Canon



PowerShot SX1 IS カメラユーザーガイド



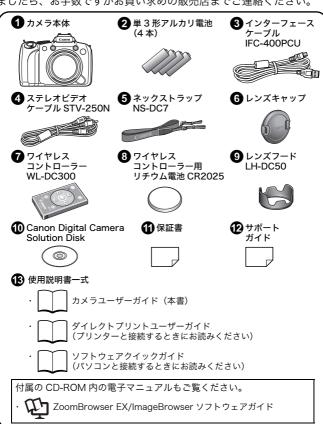
さっそくカメラを使ってみよう!

p.9

で使用の前に「安全上ので注意」を必ずお読みください(p.239~247)。

はじめにお確かめください(付属品)

パッケージには以下のものが入っています。万一、不足のものがありましたら、お手数ですがお買い求めの販売店までご連絡ください。



さっそく使おう! 使いこなそう!

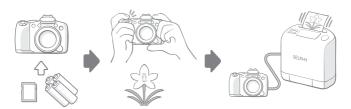
本書は、以下の2部構成となっています。

゙゙まずは...

さっそく カメラを使ってみよう!

p.9

カメラを使うために必要な準備から、撮影、再生の基本操作、簡単な印刷のしかたまでを説明しています。まずはカメラに慣れ、基本 操作をマスターしましょう。



使いこなすために

もっと カメラを使ってみよう!

p.39

カメラに慣れたら、さまざまな機能を使って思いどおりの撮影を楽しみましょう。ここでは、各機能の詳しい操作方法のほか、テレビにつないで画像を見る方法やワイヤレスコントローラーの使いかたなども説明しています。









目次

۸ے	ج م	^° —	. ~ ;	ブル	70	ロカマ	=	の総能.	ひ品作	たま	レ	りて記載	7	11年で	+
L	رں ،		_	C 100 v	\sim $^{\circ}$	ノノンノ		リノ1737.日ビ	いれた	<u>`</u>	\subset \circ	ソし記し取り	\cup	via	າ ດ

必ずお読みく	ださい 7	7
--------	-------	---

さっそく カメラを使ってみよう! 9
準備する10
静止画を撮る(オートモード)
静止画を見る19
消去する20
印刷する21
動画を撮る24
動画を見る26
パソコンに取り込む27
システムマップ 34

もっと カメラを使ってみよう!	39
各部の名称	40
	43
■ ボタンの使いかた	44
 ランプの点灯 / 点滅について	
操作の基本	47
	47
☆液晶モニター(ビューファインダー)に 表示される	
メニュー一覧	49
液晶モニターとビューファインダーの表示	60
情報の表示内容を設定する	63
撮影時によく使う機能	65
	65
デジタルズーム / デジタルテレコンで撮る	66
◆ ストロボを使って撮る	

🗱 至近距離(マクロ/スーパーマクロ)で撮る	7
\delta セルフタイマーを使って撮る	
₩ アスペクト比(縦横比)を変更する	
記録画素数を変更する(静止画)	
圧縮率を変更する(静止画)	
手ブレ補正を設定する	
<u>ISO</u> ISO 感度を変更する	
手ブレを軽減して撮る(ISO ブースター)	84
モードダイヤルを使った撮影	86
モードダイヤル	86
🖳 動画を撮る	87
録音の機能を設定する	92
撮影シーンに合わせて撮る	93
P プログラム AE で撮る	97
Tv シャッタースピードを決めて撮る	
Αν 絞りを決めて撮る	100
M 自由にシャッタースピード / 絞りを決めて撮る	
┌┛ パノラマ画像を撮る(スティッチアシスト)	104
いろいろな撮影	106
❷ 連続して撮る	106
ストロボの詳細な設定をして撮る	108
ピントや人物の表情を確認する	
フォーカス設定を切り換えて撮る	114
閏 ピントの合わせかたを切り換える	
ピントを合わせたい人物を選んで撮る(顔セレクト)	
サーボ AF で撮る	
ピントが合いにくい被写体を撮る(フォーカスロック	
AF ロック、マニュアルフォーカス、セーフティMF)	122
フォーカスを自動的に変えて撮る	
(フォーカスブラケット撮影)	
露出を固定して撮る(AE ロック)	
FE ロックで撮る	
☑ 露出を補正する	
暗い部分を明るくして撮る(暗部補正)	
露出を自動的に変えて撮る(AEB 撮影)	133

+ -	*	
再生	測光方式を切り換える 色合いを調整する(ホワイトバランス) 画像の色調を変えて撮る(マイカラー) 色を変えて撮る 画像を自動で分類する(自動カテゴリー) C カスタム登録する 凸ペ ボタンに機能を登録する マイメニューを設定する / 消去する	134 136 139 141 146 147 148 150
	 Q拡大して見る	152
	*** · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	■12 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)ピントや人物の表情を確認する (フォーカスチェッカー)	153 154 156 158 161 163 167 169 170 171 176 181
	画像の記録画素数を変更する(リサイズ)	185
	● 音声メモをつける	187
	音声を記録する(サウンドレコーダー)	188
	画像をプロテクト(保護)する	190
	画像を消去する	195
印刷	指定 / 送信指定する	199
	印刷指定(DPOF)	199 206
カメ	ラの設定をする	208
	節雷の設定をする	208

目次	5
----	---

<u>テ</u> ।	世界時計を設定するカードを物理フォーマット(初期化)する 画像番号をリセットする 画像の保存先(フォルダ)を作成する 縦横自動回転を設定する 設定を初期状態に戻す	212 213 215 217
— カ:	テレビを使って撮影 / 再生する HDMI ケーブル(別売) でハイビジョン対応のテレビに 接続する メ ラを自分好みにする(マイカメラ機能)	219 220 221
<i>ح</i> ا	マイカメラコンテンツを変更する マイカメラコンテンツを登録する んなときには	
<u>×</u>	ッセージー覧	235
付卸	录	239
	安全上のご注意	239 245 248 252 253 256 264 266 267 268
<u>索</u>	安全上のご注意 取り扱い上のご注意 ワイヤレスコントローラーの使いかた レンズフードを取り付ける 電源キット(別売)の使いかた 外付けストロボ(別売)の使いかた コイン型リチウム電池を交換する 海外で使うとき カメラのお手入れ 主な仕様	239 248 248 252 253 256 264 266 267
索	安全上のご注意	239 248 252 253 256 264 267 268 278

このガイドについて

本文中のマークについて



撮影モードによってはお使いになれない機能があります。 この記載がないときは、すべてのモードでお使いになれます。

□ : カメラを使用するにあたって知っておくと便利なこと、参考になることを記載しています。

本書では、お買い上げ時の設定状態で説明しています。 このガイドで説明されているイラストや画面表示は、実際と異なる場合があります。



『 このカメラでは、SD メモリーカード、SDHC メモリーカード、マルチメディアカード、MMCplus カードと HC MMCplus カードをお使いになれます。このガイドでは、これらをカードと表記します。

必ずお読みください

試し撮り

必ず事前に試し撮りをし、画像が正常に記録されていることを確認してください。

万一、このカメラやメモリーカードなどの不具合により、画像の記録やパソコンへの取り込みがされなかった場合、記録内容の補償についてはご容赦ください。

著作権について

あなたがこのカメラで記録した画像は、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興業、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。

保証について

このカメラの保証書は国内に限り有効です。万一、海外旅行先で、故障・不具合が生じた場合は、持ち帰ったあと、国内の「お客様相談センター」にご相談ください。

ご注意

本体温度について

このカメラは、電源を入れたあと長時間お使いになっていると、 本体温度が高くなることがありますが、故障ではありません。

液晶モニターとビューファインダーについて

液晶モニターとビューファインダーは、非常に精密度の高い技術で作られており 99.99% 以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや、黒や赤の点が現れたままになることがあります。これは故障ではありません。また、記録される画像には影響ありません。

さっそく カメラを使ってみよう!

- ●準備する
- ●静止画を撮る
- ●静止画を見る
- ●消去する
- ●印刷する
- ●動画を撮る
- ●動画を見る
- ●パソコンに取り込む
- ●システムマップ

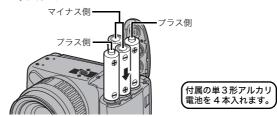
準備する

電池を入れる

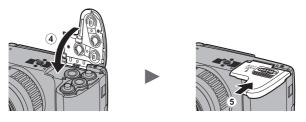
1. 解除スイッチを ① の方向にスライドしたまま、カバー全体 を押さえながら、②の方向に動かして、カバーを開く(③)



2. 電池を 4 本入れる



3. カバーを閉じ(4)、押さえながら「カチッ」と音がするまで スライドする(⑤)



電池を取り出すには

カバーを開け、電池を取り出します。





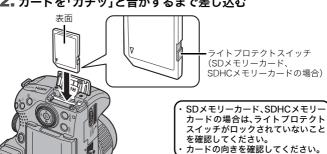
電池を落とさないように注意してください。

カードを入れる

1. カバーをスライドして(①)開く(②)



2. カードを「カチッ」と音がするまで差し込む



3. カバーを閉じ(③)、「カチッ」と音がするまでスライドする **(**4)







カードは、必ず正しい向きでカメラに入れてください。誤って 逆に入れた場合、カメラがカードを認識しなかったり、カメラ の故障の原因となることがあります。

カードを取り出すには

「カチッ」と音がするまで、指でカードを奥に押し込んで、放します。





レンズキャップを取りはずす/取り付ける

レンズキャップの両側を押し(1)、 取りはずします (2)。

- ・レンズキャップをなくさないよう に、取り外したらストラップに引っ かけておくことをおすすめします $(p.13)_{\circ}$
- ・カメラの使用後は、レンズキャップ を取り付けて保管してください。





カメラの電源を入れる前に、必ずレンズキャップを外してくだ さい。

ネックストラップの取り付けかた



ストラップを引っ張っても止め具 の部分でゆるまないことを確認し てください。もう一方のストラップ 取り付け部にも、同じようにスト ラップを取り付けます。 また、レンズキャップをストラップ に引っかけることができます。

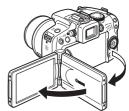


カメラをお使いになるときは、落下防止のため、ネックスト ラップの装着をおすすめします。

液晶モニターを開く

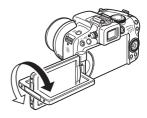
画像を確認しながら撮影するときや、メニューを操作したり、画像を 再生するときは、液晶モニターを使います。液晶モニターは次のよう に動かせます。

1. 左右に開閉できます。



2. レンズ側に 180 度、ビューファ インダー手前側に 90 度回転で きます。

レンズ側に 180 度回転した場合は、 画像が鏡像(左右反転)表示されます。 * 鏡像表示の設定は解除することができま す (p.55)。



3. 液晶モニターを外側に向けてお使いに なれます。

液晶干二ターを外側に向けて、カチッと音 がするまで液晶モニターを閉じると、画像 の左右が正しく表示されます。

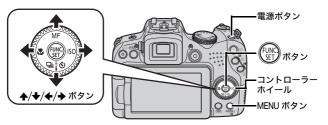




カメラを使わないときは、液晶モニターを保護するために、必 ず内側に向けて閉じてください。カチッと音がするまで閉じる と、液晶モニターは自動的に消灯し、ビューファインダーに画 像が表示されます。

日付と時刻を設定する

はじめて電源を入れたときは、日付/時刻の設定画面が表示されます。



- 1. 電源ボタンを押す
- 2. 年、月、日、時、分、表示順を 選ぶ
 - 1. ◆/→ ボタンで項目を選ぶ
 - 2008.09.09 10:00 年/月/日 2. ♠/◆ ボタンで内容を設定する ・コントローラーホイールを回 SETT OK MENU キャンセル しても内容を設定できます。

日付/時刻

↑ 日付/時刻を設定して下さい

゚゚゚ボタンを押す

すでに設定されている日付 / 時刻を変更したいとき

下記の手順で日付 / 時刻の設定画面を表示させてから、前ページの手順 2、3 を行ってください。

- 1. MENU ボタンを押す
- **2.** ◆/→ ボタンで[**1**] (設定)] メニューを選ぶ
- 3. ♠/◆ ボタンで[日付 / 時刻]を 選ぶ



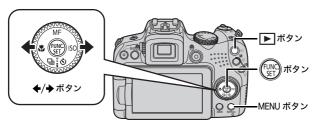
4. (ボタンを押す



コイン型リチウム電池の容量がなくなったときにも、日付 / 時刻の設定画面が表示されます (p.264)。

表示言語を切り換える

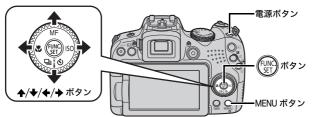
液晶モニターに表示する言語を英語にすることもできます。 (お買い上げ時は日本語に設定されています。)



- 1. ▶ (再生)ボタンを押す
- 2. デボタンを押したまま、すぐに MENU ボタンを押す
- 3. ←/→ ボタンで表示したい言語を選ぶ
- 4. デボタンを押す

カードを初期化する

新しいカードをお使いになるときや、カード内の画像だけでなく他の データもすべて消去したいときは、カードを初期化します。





初期化すると、カードに記録されている画像だけでなく、すべてのデータが消去されますので、ご注意ください (プロテクト (p.190) されている画像やサウンドレコーダーのデータ (p.188) も削除されます)。

1. 雷源ボタンを押す

- 2. [カードの初期化]を選ぶ
 - 1. MENU ボタンを押す
 - 4/→ボタンで[1]メニュー を選ぶ
 - 4/◆ ボタンで[カードの初期化]を選ぶ
 - 4. (FUNC) ボタンを押す

3. 初期化する

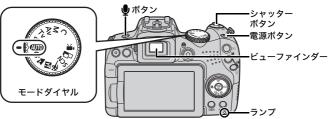
- 1. ◆/→ ボタンで[OK]を選ぶ
- 2. (デボーボタンを押す



サウンドレコーダーのデータがある場合に表示されます。



静止画を撮る(伽のオートモード)



1. 電源ボタンを押す

- ・起動音が鳴り、液晶モニターに起動画面が表示されます。ただし、ビューファインダーに切り換えて起動したときは、起動画面は表示されず、起動音も鳴りません。
- ・もう一度電源ボタンを押すと、電源が切れます。

2. 撮影モードを選ぶ

- 1. モードダイヤルを **AUTO** (オート)に合わせる
- 3. 被写体にカメラを向ける



撮影可能画像数

手ブレを起こさないために

脇をしめ、カメラをしっかり構えてくだ さい。三脚を使用することも効果的です。



4. シャッターボタンを浅く押して(半押し)、ピントを合わせる

- ・ピントが合うと電子音が「ピピッ」と2回鳴ります。
- ・②が赤色で点滅表示されたら、ストロボ撮影 (p.70) をおすすめします (**QUIO**では、「ストロボを上げてください」のメッセージも表示されます)。

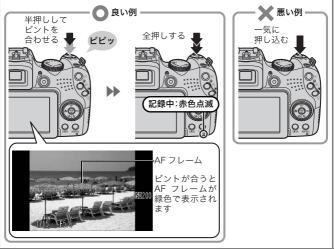
5. そのままシャッターボタンを深く押して(全押し)、撮影する

- ・シャッター音が鳴り、撮影されます。
- ・シャッター音が鳴っている間にカメラを動かしたり、被写体が動くと、ブレの原因になります。
- ・撮影直後に約2秒間、液晶モニター(またはビューファインダー) に撮影した画像が表示されます(レックレビュー)。画像が表示 されている間も撮影できます。
- ・撮影後、シャッターボタンを押し続けると、画像を表示し続けます。
- ・ランプが赤色に点滅し、カードに記録されます。

ピントの合った画像を撮るために

シャッターボタンを半押し^{*}すると、ピントを自動的に合わせます (オートフォーカス)。

*シャッターボタンは 2 段階になっています。シャッターボタンを 1 段目まで押す ことを「半押し」といいます。

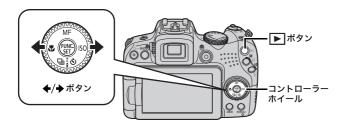




消音の設定について

●ボタンを押しながら電源を入れると、音が鳴らない設定になります。設定の変更は、設定メニューの[消音]で行います(p.57)。

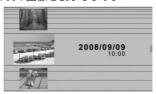
静止画を見る



1. ▶ (再生)ボタンを押す

2. ◆/→ボタンで見たい画像を表示する

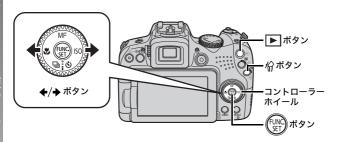
- ・◆ボタンで前の画像、◆ボタンで次の画像を表示します。
- ・ボタンを押し続けると早く進みます。ただし、表示される画像は粗くなります。
- ・コントローラーホイールでも、 画像を選べます。反時計回りに 回すと前の画像、時計回りに回 すと次の画像を表示します。





- 再生メニューの [再生開始位置] で、再生時に表示する画像([前回の画像]*または[最新の画像]) を選択できます(*初期設定)。
- [前回の画像] を選ぶと、最後に再生した画像を表示します (再生レジューム)。
- 以下の操作を行うと、[再生開始位置]の設定にかかわらず、 最新の画像が表示されます。
 - 撮影する
 - カードを交換する
 - パソコンでカード内の画像を編集する

消去する



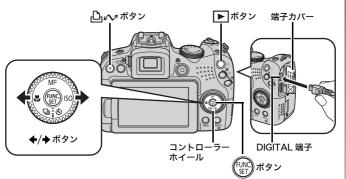
- 1. ▶ (再生)ボタンを押す
- 2. ◆/→ボタンで消去したい画像を選び、☆ボタンを押す コントローラーホイールを回しても画像を選べます。
- 3. [消去]が選択されていること を確認し、(デン)ボタンを押す 消去を中止するときは、「キャン セル〕を選びます。





消去した画像は復元できません。十分に確認してから消去してく ださい。

印刷する



1 カメラとカメラダイレクト対応プリンターを接続する

- ・カメラの端子カバーの左端に爪をかけて開き、インターフェース ケーブルを奥まで差し込みます。
- ・プリンターの接続方法は、プリンターに付属の使用説明書でご確 認ください。
- ・「PictBridge (ピクトブリッジ)」に対応していれば、キヤノン製 以外の PictBridge 対応プリンターでも印刷できます。

詳しくは、ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。

2. プリンターの電源を入れる

3. カメラの ▶ (再生)ボタンを押し、電源を入れる

4. ◆/→ ボタンで印刷したい画像を選び、凸~~ ボタンを押す

- · 🎝 🗪 ボタンが青く点滅し、印刷が始まります。
- ・コントローラーホイールを回しても画像を選べます。
- ・印刷後は、カメラとプリンターの電源を切り、インターフェース ケーブルを取り外します。



このカメラでは、撮影時に画像に日付を入れること(日付写し 込み) はできませんが、次の方法で日付を入れて印刷すること ができます。

- カメラの印刷指定 (DPOF) 機能で設定する (p.199) □ (印刷)メニューの[印刷の設定]で[日付]を[入]にします。
- カメラとプリンターを接続して印刷する ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。
- カードをプリンターに差して印刷する プリンターの使用説明書をご覧ください。
- 付属のソフトウェアで設定する ソフトウェアクイックガイドをご覧ください。

印刷予約をして簡単に印刷する

撮影直後や画像の再生中に上いがボタンを押すだけで、印刷予約 (DPOF) ができます。印刷予約をして、カメラをプリンターに接続すると、簡単に印刷できます。

印刷予約をする

1. △ ボタンを押す(動画は除く)

2. 印刷予約をする

- ↑/★ ボタンで印刷枚数を 決める
- 4/→ボタンで[予約する]
 を選ぶ
- 3. (FUN)ボタンを押す



印刷予約した画像を印刷する

キヤノン製 SELPHY ES シリーズ /SELPHY CP シリーズのプリンターを例にして説明します。

口13 枚

1. カメラとプリンターを接続する

2. 印刷する

- 1. ◆/◆ ボタンで[すぐに印刷]を選ぶ
 - ・◆/→ボタンで印刷予約した画像を確認できます。
- 2. (デリンを押す
 - ・印刷が始まります。
 - ・印刷を中断して再開した 場合は、続きの画像から印刷されます。

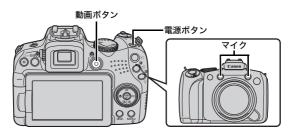




あとで印刷

動画を撮る

撮影モードダイヤルがどの位置にあっても、動画ボタンを押すだけで、 動画を撮影できます。また、音声はステレオで記録できます。



1. 電源ボタンを押す

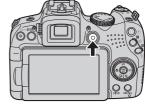
2. 被写体にカメラを向ける



- 撮影中はマイクに触れないでください。
- ボタンなどを押すとその音も記録されてしまいます。

3. 動画ボタンを押して、撮影する

・撮影が開始されます。



・撮影中は、液晶モニターに撮影時 間と「●録画」が表示されます。



撮影時間

4. もう一度動画ボタンを押して 撮影を終了する

- ・ランプが赤色に点滅し、カードに 記録されます。
- ・1 回の最大記録容量は 4GB * です。
- ・音声はステレオで記録されます。
- ・最長記録時間を経過したときや、 カメラ内部のメモリーやカード 容量がいっぱいになると、自動的 に撮影が終了します。

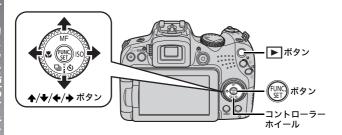


*記録容量が 4GB に達していなくても、撮影時間が 1 時間に達した時点で記録 を停止します。カードの容量やデータ書き込み速度により、4GB または 1 時間 に満たなくても記録を停止する場合があります。



フルハイビジョン動画を撮影する(p.87)

動画を見る



1. ▶ (再生)ボタンを押す

2. ◆/→ ボタンで動画を表示し、() ボタンを押す

- 動画には **3** 気が表示され ます。
- ・コントローラーホイールを回 しても画像を表示できます。



3. ◆/→ ボタンで ▶ (再生)を選び、(🛒 ボタンを押す

- 動画が再生されます。
- ・再生中に FUNC./SET ボタンを 押すと、再生の一時停止 / 再開 ができます。
- ・◆/◆ ボタンで音量の調節がで きます。



パソコンに取り込む

付属のソフトウェアを使用することをおすすめします。

用意するもの

- ・カメラとパソコン
- ・カメラに付属の「Canon Digital Camera Solution Disk」
- ・カメラに付属のインターフェースケーブル

パソコンに必要なシステム構成

ソフトウェアは、以下の条件を満たすパソコンにインストールしてく ださい。

Windows

OS		Windows Vista (Service Pack 1を含む) Windows XP Service Pack 2	
機種		上記 OS がプリインストールされていて、USBポートが標準装備されていること	
CPU	静止画	Pentium 1.3GHz以上	
	動画	Core2 Duo 2.6GHz以上	
RAM	静止画	1GB以上	
	動画	2GB以上	
インターフ	7ェース	USB	
ハードディ 空き容量	· スク	●Canon Utilities ·ZoomBrowser EX : 200MB以上 ·PhotoStitch : 40MB以上 ·Digital Photo Professional : 200MB以上	
ディスプレイ		1,024×768ドット High Color(16bit)以上	

Macintosh

Waciittosii					
OS		Mac OS X(v10.4~v10.5)			
機種		上記OSがプリインストールされていて、USBポートが標準装備されていること			
CPU	静止画	PowerPC G4/G5またはIntel プロセッサー			
	動画	Core2 Duo 2.6GHz以上			
RAM	静止画	1GB以上			
	動画	2GB以上			
インターフ	フェース	USB			
ハードディスク 空き容量		●Canon Utilities ·ImageBrowser : 300MB以上 ·PhotoStitch : 50MB以上 ·Digital Photo Professional : 200MB以上			
ディスプレ	イ	1,024×768ドット 32,000色以上			

画像を取り込む準備をする

1. ソフトウェアをインストールする

Windows

- Canon Digital Camera Solution Disk を CD-ROM ドライブ にセットする
- 2. [おまかせインストール]をクリック する

表示されるメッセージにしたがって、インストールを進めます。



3. インストールの終了後、[再起動]または[完了]をクリックする

インストールが終了すると、[再起動] または[完了]が表示されます。表示 されたボタンをクリックします。



4. 通常のデスクトップの画面が表示されたら、CD-ROMを取り出す

Macintosh

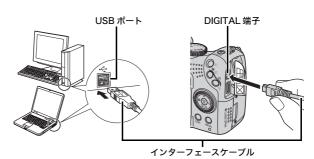
CD-ROM 内の ♥ をダブルクリックすると、右の画面が表示されます。[インストール]を選択し、表示されるメッセージにしたがって、インストールを進めます。



2. カメラとパソコンを接続する

 付属のインターフェースケーブルで、パソコンの USB ポート とカメラの DIGITAL 端子を接続する

カメラの端子カバーの左端に爪をかけて開き、インターフェースケーブルを奥まで差し込みます。



3. カメラとパソコンを通信できる状態にする

1. 🕨 (再生)ボタンを押し、電源を入れる

・電源ランプが黄色に点灯します。



4. カメラウィンドウ(CameraWindow)を表示する

Windows

[Canon CameraWindow] を選び、 [OK] をクリックする





上記のウィンドウが表示されない場合は、[スタート] メニューから [すべてのプログラム] または [プログラム]▶[Canon Utilities]▶[CameraWindow]▶[CameraWindow] を選択します。

カメラウィンドウが表示されます。



Macintosh

カメラとパソコンが通信できる状態になると、カメラウィンドウが表示されます。表示されない場合は、Dock(デスクトップ下部に表示されるバー)の[CameraWindow]アイコンをクリックします。

これで、画像を取り込む準備ができました。「カメラの操作で画像を取り込む(ダイレクト転送)」(p.31) にお進みください。

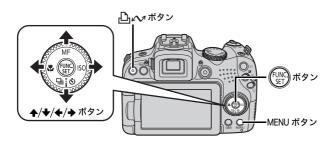


パソコンの操作での取り込み方法については、ソフトウェアクイックガイドをご覧ください。

▍カメラの操作で画像を取り込む(ダイレクト転送)

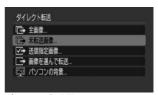
カメラの操作で画像を取り込めます。

初めてダイレクト転送で画像を取り込むときは、最初にソフトウェアをインストールしておいてください(p.28)。



1. カメラの液晶モニターにダイレクト転送画面が表示されていることを確認する

- ・ 込みボタンが青色に点灯します。
- ・ダイレクト転送画面が表示されない場合は、MENU ボタンを押してください。



ダイレクト転送画面

2. 🗠 🗠 ボタンを押す

・まだパソコンに取り込まれていない画像がすべて取り込まれ、保存されます。

以下のように、ダイレクト転送画面で画像の取り込み方法を指定する こともできます。

	全画像	すべての画像をパソコンに取り込み、保存します。				
E	未転送画像	まだ取り込んでいない画像だけをパソコンに取り 込み、保存します。				
√i•	送信指定画像	送信指定した画像だけをパソコンに取り込み、保存します。				
	画像を選んで転送	画像を見ながら 1 画像ずつパソコンに取り込み、保存します。				
Ø	パソコンの背景	画像を見ながら、パソコンのデスクトップの背景に したい画像を取り込みます。取り込んだ画像は、パ ソコンのデスクトップに背景として表示されます。				

[全画像]、[未転送画像]、[送信指定画像]のとき

1. ♠/◆ ボタンで配、配、配のいずれかを選び、凸 △√ ボタンを 押す

- 取り込みが終了するとダイレクト転送画面に戻ります。
- ・取り込みを中止するときは、FUNC./SETボタンを押します。



[画像を選んで転送]、[パソコンの背景]のとき

1. ◆/◆ボタンで**国**または**図**を選び、△ ルバタン (または () ボタン)を押す

2. ◆/→ ボタンで取り込みたい画像を選び、 △ ペルボタンを押す

3. 取り込み後、MENU ボタンを 押す

・ダイレクト転送画面に戻り ます。





[パソコンの背景]で指定できるのは、JPEG画像のみです。



□ → ボタンで選択した項目は、カメラの電源を切っても記憶されます。次回、ダイレクト転送画面を表示したときは、前回設定した項目が選択されます。[画像を選んで転送]と[パソコンの背景]を選択していたときは、ただちに画像を選択する画面が表示されます。

Windows



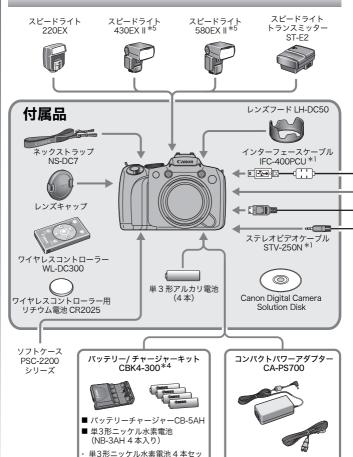
Macintosh



カメラウィンドウの右下に表示される[×]をクリックすると、選択したソフトウェアが起動されます。

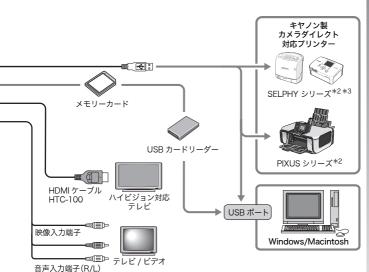
初期設定では、パソコンに取り込まれた画像は、撮影日ごとのフォル ダに保存されます。

システムマップ



ト (NB4-300) の別売りも用意さ

れています。



- *1 別売りも用意されています。
- *2 PIXUS シリーズ /SELPHY DS シリーズのプリンターに接続 するケーブルや、プリンターに関することは、プリンターに 付属の使用説明書をご覧ください。
- *3 CP-10/CP-100/CP-200/CP-300 もお使いになれます。
- *4 バッテリーチャージャー CBK4-200 もお使いになれます。
- *5 スピードライト 430EX、580EX もお使いになれます。

アクセサリー(別売)

必要に応じてお買い求めのうえ、ご利用ください。 (アクセサリーは、諸事情により販売を終了することがあります。)

ストロボ

・EOS 用スピードライト EX シリーズ

キヤノン EOS 用のスピードライトで、被写体に最適なストロボ光を 与え、自然で鮮明な画像を撮影できます。

- ・スピードライト 220EX/430EX || * /580EX || * *スピードライト 430EX、580EX もお使いになれます。
- ・スピードライトトランスミッター ST-E2 スレーブ設定されたスピードライト(220EXを除く)をワイヤレス で制御できます。

雷源

・コンパクトパワーアダプター CA-PS700

家庭用コンセントから電源を供給するためのアダプターです。カメラ を長時間連続して使うときや、パソコンと接続するときには、このコ ンパクトパワーアダプターをお使いになることをおすすめします。 (本体内充電はできません。)

・バッテリー / チャージャーキット CBK4-300

充電式の単 3 形ニッケル水素電池(4本)と専用の充電器のセット です。多くの画像を撮影したり、長時間再生するときにお使いにな ると便利です。

さらに追加で「ニッケル水素電池 NB4-300」もお買い求めいただけ ます。

その他

・インターフェースケーブル IFC-400PCU

カメラとパソコン、またはカメラと SELPHY シリーズや PIXUS シリーズ*のプリンターを接続するケーブルです。

*プリンターに付属の使用説明書でご確認ください。

・ステレオビデオケーブル STV-250N

カメラとテレビやビデオを接続するケーブルです(音声はステレオ再生できます)。

・HDMI ケーブル HTC-100

カメラとハイビジョンテレビの HDMITM 端子を接続するケーブルです(音声はステレオ再生できます)。

・ソフトケース PSC-2200 シリーズ カメラをキズやホコリから守ります。

カメラダイレクト対応プリンター

以下のプリンターが用意されています。カメラとプリンターをケーブルで直接つないで、カメラのボタン操作だけで撮影した画像を印刷できます。

- ・SELPHY シリーズ
- ・PIXUS シリーズ

商品の詳細やお使いになれるアクセサリーについては、カメラユーザーガイド裏表紙に記載されているホームページや商品カタログでご確認いただくか、お客様相談センターにお問い合わせください。

アクセサリーはキヤノン純正品のご使用をおすすめします。

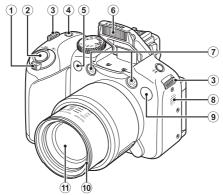
本製品は、キヤノン純正の専用アクセサリーと組み合わせて使用した場合に最適な 性能を発揮するように設計されておりますので、キヤノン純正アクセサリーのご使 用をおすすめいたします。

なお、純正品以外のアクセサリーの不具合(例えばバッテリーパックの液漏れ、破裂など)に起因することが明らかな、故障や発火などの事故による損害については、弊社では一切責任を負いかねます。また、この場合のキヤノン製品の修理につきましては、保証の対象外となり、有償とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

もっと カメラを使ってみよう!

各部の名称

■前面



- ① ズームレバー(p.65、152)
 - 撮影時: Ѿ (広角)/[♠] (望遠)

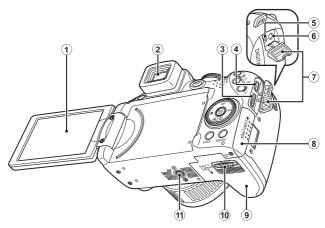
再生時: ■ (インデックス)/Q(拡大)

- ② シャッターボタン(p.17)
- ③ ストラップ取り付け部(p.13)
- (4) 電源ボタン / 電源ランプ(p.17、24)
- ⑤ リモコン受信部(p.249)
- ⑥ ストロボ(p.70)
- (7) マイク (p.24、187、188)
- 8 スピーカー
- ⑨ ランプ(前面)(AF補助光: p.55、赤目緩和ランプ: p.109、セルフタイマーランプ: p.73)
- 10 レンズフード取り付け部*
- 11 レンズ

*レンズフードについて

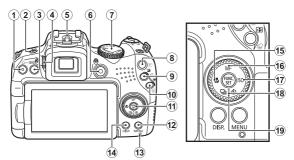
レンズフード取り付け部(溝)に付属のレンズフード LH-DC50 を取り付けると、逆光時や広角側で撮影するときに、不要な光がレンズに入りにくくなります (p.252)。

■背面



- ① 画面(液晶モニター)(p.60)
- ② ビューファインダー(p.60)
- ③ HDMI ミニ出力端子(p.220)
- 4 DIGITAL(デジタル)端子(p.21、29)
- ⑤ DC IN(電源入力)端子(p.255)
- ⑥ A/V OUT(映像 / 音声出力)端子(p.219)
- ⑦ 端子カバー
- ⑧ カードスロットふた(p.11)
- 9 電池収納部ふた(p.10)
- 10 ロック解除スイッチ(p.10)
- ① 三脚ねじ穴

■ 操作部



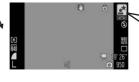
- ① 凸 (イージーダイレクト)ボタン(p.21、31、148)
- ② **♦** (ストロボ) / **●** (マイク)ボタン(p.70、187、188)
- ③ Ⅲ (アスペクト比切り換え)ボタン(p.78)
- ④ 視度調節ダイヤル(p.61)
- ⑤ アクセサリーシュー(p.256)
- (6) 動画ボタン(ムービーボタン) (p.24、87)
- (7) モードダイヤル(p.17、24、86)
- ⑧ ► (再生)ボタン(p.19、26)
- ⑨ 図(露出)/合(ジャンプ)ボタン(p.131、156)
- ⑩ (AF フレーム選択)/份(1 画像消去)ボタン(p.115、20)
- (f) FUNC./SET(ファンクション / セット)ボタン(p.47)
- 12 MENU(メニュー)ボタン(p.48)
- (13) ランプ(p.45)
- (14) DISP.(ディスプレイ)ボタン(p.60)
- (15 🕷 (マクロ) / ←ボタン(p.71)
- 16 MF (マニュアルフォーカス)/ ★ ボタン(p.122)
- ① ISO/ → ボタン(p.83)
- (18 旦 (連続撮影)/iめ(セルフタイマー/ ワイヤレスリモコン)/ ★ボタン(p.106,73)
- (9) コントローラーホイール(p.43)

▋コントローラーホイールの使いかた

コントローラーホイールは、反時計回りでlack ボタン、時計回りでlack ボタンを押すのと同じ働きをします(機能によってはlack ボタンの働きをする場合もあります)。

コントローラーホイールで、主に以下のことができます。





コントローラー ホイールで操作 します。

■ 撮影時の機能

- ・撮影モードの選択 (p.93)
- ・ **4** / 및 / **③** での項目の選択(p.70、106、73)
- ・FUNC. メニューでの項目選択 (p.47)
- ・スティッチアシストの方向選択(p.104)
- ・シャッタースピード、絞り数値の選択 (p.98、100)
- ・AF フレームの移動(p.117)
- ・マニュアルフォーカスでのピント合わせ (p.124)
- ・プログラムシフト (p.129)
- ・露出補正 (p.131)

■ 再生時の機能

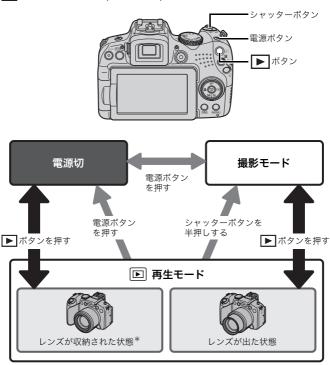
- ·画像選択 (p.19、152、153、156)
- ・各種設定や編集時の操作 (p.171、187、188、199、206)
- ·動画再生・編集時の各種操作(p.26、163、167)

■ 撮影時と再生時の機能

- ・メニューでの項目選択と各種設定時の操作(p.47、48)
- ・時計の表示色 (p.46)
- ・マイカメラコンテンツの設定時の操作 (p.221)

| ▶ ボタンの使いかた

▶ ボタンで電源の入 / 切や撮影 / 再生モードの切り換えができます。



*レンズが自動的に収納される時間は、[11] メニューの [レンズ収納時間] で変えることができます (p.58)。

▋ランプの点灯 / 点滅について

以下の場合に、カメラのランプが点灯 / 点滅します。

・電源ランプ

橙点灯:撮影モード

緑点灯:再生モード/プリンター接続時

黄点灯:パソコン接続時

・ランプ(背面)

赤点滅:画像の記録/読み出し/消去/転送(パソコン/プリンター

接続時)



ランプ (背面) が赤色に点滅しているときは、絶対に次のことを行わないでください。画像データが壊れることがあります。

- 振動や衝撃を与える
- 電源を切ったり、カードスロットふたや電池収納部ふたを 開ける

時計を表示する

現在の日付と時刻を5秒間*表示する 方法が、2通りあります。

*初期設定



- ① FUNC./SET ボタンを押しながら、電源を入れる
- ② 撮影 / 再生モード時に FUNC./SET ボタンを 1 秒以上押す カメラを横にすると時計を表示し、縦にすると時計 / 日付を表示し ます。なお、カメラを縦にして ① の方法で時計を表示した場合、初 めは、カメラを横にしたときと同じように表示されます。
- ・時計の表示中に ◆/◆ ボタンを押すか、コントローラーホイールを 回すと、表示色を変更できます。
- ・時計の表示時間が経過するか、次の操作のためにボタン操作をする と時計表示が終了します。
- ・時計の表示時間は、[**1**] メニューで変更できます (p.58)。
- ・拡大表示時、インデックス再生時は、時計は表示できません。

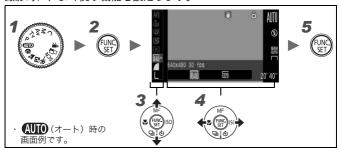
操作の基本

メニューの設定のしかた

撮影時や再生時の設定や、印刷の設定、日付 / 時刻、音などのカメラの設定は、FUNC.メニューまたは撮影 / 再生 / 印刷 / 設定 / マイカメラ / マイメニューで設定します。

FUNC. メニュー(デデボタン)

撮影時に、よく使う機能を設定します。



1 モードダイヤルを撮影したいモードに合わせる

2 (デーを押す

4

3 🗚 ボメー

撮影モードによって、選択できないメニュー項目があります。

◆/→で設定内容を選ぶ

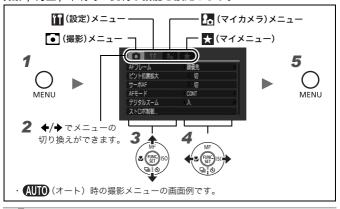
◆/◆ でメニュー項目を選ぶ

- ・ DBM が表示された設定項目は、DISP.ボタンで設定を変更します。
- ・選択後、シャッターボタンを押してすぐに撮影できます。撮影 後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。
- ・コントローラーホイールを回しても選べます。

2

撮影/再生/印刷/設定/マイカメラ/マイメニュー(MENUボタン)

撮影/再生/印刷時の便利な機能を設定します。



MENU ボタンを押す

|✦/✦ でメニューを切り換える

- ・ズームレバーでもメニューの切り換えができます。
- 表示されるメニューは、次のとおりです。

撮影時: ● 撮影 / 1 設定 / 1 マイカメラ / ★マイメニュー

再生時: ■ 再生 / ■ 印刷 / 11 設定 / 25 マイカメラ

3 ♣/◆ でメニュー項目を選ぶ

- ・撮影モードによって、選択できないメニュー項目があります。
- ・コントローラーホイールを回しても選べます。

4 ←/→ で設定内容を選ぶ

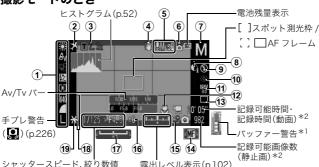
「...」のある項目では、FUNC./SET ボタンを押して次のメニューを表示してから設定します。設定後、再度 FUNC./SET ボタンを押して設定内容を確定し、MENU ボタンを押してメニュー画面に戻ります。

5 MENU ボタンを押す

液晶モニター(ビューファインダー)に 表示される情報とメニュー一覧

設定可能な撮影モード 》 p.284





シャ	シャッタースピード、絞り数値 露出レベル表示(p.102)		
	表示内容	設定方法	
1	ホワイトバランスや記録画素数など	FUNC./SETボタン(FUNC.メニュー)	
2	エリア設定(🚺)	MENU ボタン(設定メニュー)	
3	デジタルテレコン(▼ 2.3x)([16:9] 時は2.0x)/デジタルズーム倍率/セー フティズーム(™)	MENU ボタン(撮影メニュー)、 ズームレバー	
4	手ブレ補正(🐯 🖐 🌀 🙌	MENU ボタン(撮影メニュー)	
5	オーディオ(😻 💯)	MENU ボタン(設定メニュー)	
6	縦横自動回転 (6 0 0)	MENU ボタン(設定メニュー)	
7	撮影モード	モードダイヤル、コントローラーホイール	
8	暗部補正()	MENU ボタン(撮影メニュー)	
9	ストロボ (** 🗲 🏵)	繋がタン、ストロボの上げ下げ	
10	赤目自動補正(◎)	MENU ボタン (撮影メニューの[ストロボ制御])	
11)	ISO 感度 ([50] [50] [50] [50] [50] [50] [50] [50]	ISO ボタン(腳はSCNモード)	

	表示内容	設定方法
12	マクロ (💟) / スーパーマクロ (🐯)	₩ ボタン
13	ドライブモード (및 / ¦め ボタン
14	マニュアルフォーカス(<mark>MF</mark>)	MF ボタン
15	フォルダ作成(🌃)	MENU ボタン(設定メニュー)
16	露出補正(-2…+2)	ヹ ボタン
17	露出シフト ()	ヹ ボタン
18	グリッドライン、3:2ガイド	MENU ボタン(撮影メニュー)
19	AE ロック /FE ロック	ゼボタン

- *1 動画記録時に内部メモリー (バッファー) が半分以下になると表示されます (バッファー警告がいっぱいまで表示されると、撮影や記録を途中で中止する場合があります)。
- *2 静止画記録可能画像数、または動画記録可能時間(待機時)は、どちらかの記録可能容量がいっぱいになったときに、0を赤字で表示します。両方の記録可能容量がいっぱいになったときは、「カードがいっぱいです」のメッセージが表示されます。

電池残量表示について

電池の残量が少なくなると、画面にマークやメッセージが表示されます。電池の残量がある場合は表示されません。

画面表示	内容
☑ (赤色点滅)	電池の残量が少なくなってきました。新しい電池を 用意してください。
「バッテリーを交換し てください」	電池の残量がありません。新しい電池に交換してください。

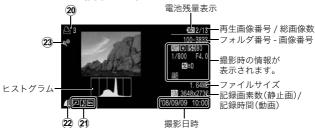


液晶モニター(またはビューファインダー)に「ストロボを上げてください」、または (4) (手ブレ警告)や (3) (ストロボ警告)が点滅表示された場合は、光量不足でシャッタースピードが遅くなっているなどの理由が考えられます。以下の方法で撮影してください。

- 手ブレ補正を [切] 以外に設定する (p.81)
- ISO 感度を上げる(p.83)
- ISO ブースターを使用する (p.84)
- ストロボを上げて

 の以外にする (p.70)
- 三脚などでカメラを固定する

再生モードのとき(詳細表示)



	表示内容	設定方法
20	印刷予約	♪♪ ボタン、 MENU ボタン(印刷メニュー)
21)	(再生時) 暗部補正 / 赤目補正 / トリミング / リサイズ / レタッチマイカ ラーの画像 (☑) プロテクト情報 (☑)	MENU ボタン(再生メニュー)
22	音声メモが付いた画像(M) 圧縮率(静止画)・記録画素数(静止画)、 動画(MOV)	●ボタン FUNC./SET ボタン (FUNC. メニュー)
23	自動カテゴリー (😘 🛣 💇)	MENU ボタン(撮影メニュー)
	マイカテゴリー(🖚 🛣 📽 🗘 各 🖺)	MENU ボタン(再生メニュー)

画像によっては、以下の情報が表示されることがあります。

WAVE タイプ以外の音声ファイル、または、認識できないファイルがついています。

▲ DCF (p.270) の規格と異なる構造を持つ JPEG 画像です。

RAW タイプです。

AVI タイプです。

? 記録画素数が認識できない画像です。



- ●他のカメラで撮影した画像は、情報が正しく表示されないことがあります。
- 高輝度警告について 以下のとき、撮影画像に露出オーバー部分があると、その個 所が点滅表示されます。
 - 撮影直後に、液晶モニター (詳細表示) またはビューファインダー (詳細表示) で画像を確認したとき
 - 再生モードで詳細表示にしたとき

ヒストグラムについて

ヒストグラムは、画像の明るさを判断する目安となるグラフで、P、Tv、Av、Mモードではこれを表示させ、確認しながら撮影できます。明るさの分布が左に寄るほど暗い画像になり、右に寄るほど明るい画像になります。撮影時に露出補正機能を使うと、画像の明るさを補正することができます(p.131)。

ヒストグラム例







暗い画像

普通の明るさの画像

明るい画像



Mモードでは、シャッタースピード、絞り数値、ISO 感度を変更して画像の明るさを補正できます。

撮影モード

項目	選択項目	参照先
静止画		p.17、86
動画		p.24、87

◆、☑、W、MF、ISO、□/ioボタンを使った設定

項目	選択項目	参照先
ストロボ	♣ ♣	p.70
露出補正	-2···+2	p.131
マクロ / スーパーマクロ	T A 9	p.71
マニュアルフォーカス	MF	p.122
ISO 感度	ISO ISO ISO ISO ISO ISO ISO ISO ISO 9000 HI 80 100 200 400 800 1600	p.83
ドライブモード	□ □ 凹 凹 © 00 0 0 0 1 (動画モード時は 0 も表示)	p.106、73、 248

FUNC. メニュー

項目		選択項目	参照先
ホワイトバランス		震泳▲歩派遣↓□	p.136
マイカラー		AGF AV AN Se SW AP AL AD AB AG AR AC	p.139
ブラケット		<u></u>	p.127、133
ストロボ調光補正 / ストロボ発光量		₹ 2	p.108
測光方式			p.134
記録画素数(動画)	4:3 16:9	640 (320) (1920)	p.90
記録画素数(静止画)	4:3	L M1 M2 M3 S RAW	p.79
	16:9	LW SW	p., 0
圧縮率			p.80

		不初朔畝足
項目	選択項目	内容 / 参照先
AF フレーム	顔優先* / 中央 (P/Tv/Av/M のとき: アクティブ* / 顔優先)	p.115
ピント位置拡大	入/切*	p.111
サーボ AF	入/切*	p.121
AF モード	CONT * /SINGLE	p.114
デジタルズーム		
4:3	入*/切/テレコン 2.3x	p.66
16:9	入*/切/テレコン 2.0x	
ストロボ制御		
発光モード	オート*/マニュアル	
調光補正	-2~0*~+2	
発光量	小*/中/大	
シンクロ設定	先幕 [*] / 後幕	p.108
スローシンクロ	入/切*	
赤目自動補正	入/切*	
赤目緩和ランプ	入*/切	
セーフティ FE	入*/切	
暗部補正	切*/自動	p.132
ドライブ設定	顔セルフタイマー:1~3*~10枚	
	セルフタイマー: 10秒*、2秒、カスタム	
	時間:0~10*、15、20、30秒	p.73、248
	枚数:1~3*~10枚 リモコン撮影:0、2*、10秒	
 スポット測光枠	中央固定* /AF 枠連動	p.135
セーフティシフト	入/切*	p.99
ISO ブースター	入/切*	p.84
MF 拡大表示	入* /切	p.124
セーフティ MF	入*/切	p.125
	/ / / //	P. 120

項目	選択項目	内容 / 参照先
AF 補助光	入*/切	p.40
撮影の確認 (レックレビュー)	切/2*~10秒/ホールド	撮影直後に画像を表 示する時間を設定で きます (p.18)。
レビュー情報	非表示*/詳細表示/ピント確認	p.112
₩ + 11記録	入/切*	p.282
オリジナル保存	入/切*	p.145
鏡像表示	入*/切	p.13
自動カテゴリー	入*/切	p.146
手ブレ補正		
(静止画)	入*/撮影時/流し撮り/切	p.81
(動画)	入*/切	
情報表示設定		
表示先		
撮影情報	切* ¹ /入* ²	p.63
グリッドライン	切* ¹ /入* ²	p.03
3:2ガイド	切*1*2/入	
ヒストグラム	切*1/入*2	
ショートカット登録		p.148
カスタム登録		p.147

^{*1} 液晶モニター表示 1、ビューファインダー 1 の初期設定

^{*2} 液晶モニター表示 2、ビューファインダー 2 の初期設定

再生メニュー□

項目	参照先
スライドショー	p.171
マイカテゴリー	p.158
消去	p.195
プロテクト	p.190
暗部補正	p.181
赤目補正	p.176
トリミング	p.161
リサイズ	p.185
レタッチマイカラー	p.182
サウンドレコーダー	p.188
回転	p.169
送信指定	p.206
再生開始位置	p.19
再生効果	p.170

印刷メニュー🖺

項目	内容	参照先
印刷	印刷画面を表示します。	_
印刷する画像を指定	画像を見ながら1画像ずつ印刷指定します。	
範囲で指定	始点の画像と終点の画像を指定し、その間の すべての画像に印刷指定します。	
日付で指定	指定した日付の画像を印刷指定します。	
マイカテゴリーで指定	指定したカテゴリーの画像を印刷指定します。	p.199
フォルダで指定	指定したフォルダ内の画像を印刷指定します。	
すべての画像を指定	すべての画像に対して印刷指定します。	
すべての指定を解除	画像の印刷指定をすべて解除します。	
印刷の設定	印刷スタイルを設定します。	

設定メニュー🚹

*初期設定

 項目	選択項目	内容 / 参照先
消音	入/切*	[入] にすると、音が鳴りません。 (画像の記録中にカードスロットふたや電池収納部ふたを開けたときを除く。)
音量	切/1/2*/3/4/5	起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音、再生音の音量を調節します。ただし、[消音]が[入]になっていると設定できません。
起動音量		カメラ起動時の音量を調節します。
操作音量		シャッターボタン以外のボタンを 操作したときの音量を調節します。
セルフ タイマー音		撮影の 2 秒前から撮影するまでのセルフタイマー音の音量を調節します。
シャッター 音量		シャッターボタンを全押ししたと きの音量を調節します。動画撮影時 には、シャッター音は鳴りません。
再生音量		動画や音声メモまたはサウンドレ コーダーの再生時の音量を調節し ます。
オーディオ		
マイク	オート*/マニュアル	00
録音レベル	$-40\sim0~\mathrm{dB}$	p.92
ウィンドカット	入/切*	
液晶の明るさ	* (標準) * /★ (明るい)	液晶モニター/ビューファインダー の明るさを別々に設定します(明る さを設定したいほうを表示してか ら設定します)。
節電		
オートパワーオフ	入*/切	p.208
ディスプレイ オフ	10秒/20秒/30秒/1分*/2分/3分	

項目	選択項目	内容 / 参照先	
エリア設定	自宅*/訪問先	p.209	
日付/時刻		p.14	
時計表示	0~5*~10秒/ 20秒/30秒/1分/ 2分/3分	p.46	
カードの初期化		p.16 (物理フォーマットも設定できます (p.212))。	
画像番号	通し番号*/ オートリセット	p.213	
フォルダ作成			
新規作成	チェックをつけると設 定できます。	p.215	
自動作成	切*/毎日/ 月曜〜日曜/毎月 (時間も設定できます。)	P.210	
縦横自動回転	入*/切	p.217	
距離表示	m/cm * / ft/in	ズームバー (p.65) や、MF インジ ケーター (p.124) の距離表示の単 位を設定します。	
レンズ収納時間	1分*/0秒	レンズの収納タイミングを設定します(撮影モードから再生モードへの切り換え時)。	
言語		p.15	
ビデオ出力方式	NTSC * /PAL	p.219	
印刷接続方式	自動*/	p.59	
初期設定		p.218	

印刷接続方式について

- 動画を印刷するとき
- ・ $\boxed{\mathbf{W}}$ (ワイド 8M)、 $\boxed{\mathbf{SM}}$ (ワイド 2M) の画像をワイドサイズ用紙全面に印刷するときなお、この設定は電源を切っても記憶されますので、動画や $\boxed{\mathbf{W}}$ 、 $\boxed{\mathbf{SM}}$ 以外の画像サイズを印刷するときは、[自動]に戻してください(ただし、ブリンター接続中は変更できません)。

マイカメラメニュー 🜆

*初期設定

項目		内容	参照先
	セット	起動画面、起動音、操作音、セルフタイマー音、 シャッター音に共通するテーマを選びます。	
	起動画面	電源を入れたときの起動画面を選びます。	
	起動音	電源を入れたときの起動音を選びます。	
	操作音	シャッターボタン以外のボタンを操作した ときの音を選びます。	p.221
	セルフタイマー音	セルフタイマー撮影で撮影の2秒前をお知らせする音を選びます。	
	シャッター音	シャッターボタンを全押ししたときの音を 選びます(動画撮影時には鳴りません)。	
設定内容 (切) / 1 * / 2 / 2 / 2 4			

マイメニュー 🔀

項目	参照先
マイメニューの設定	p.150

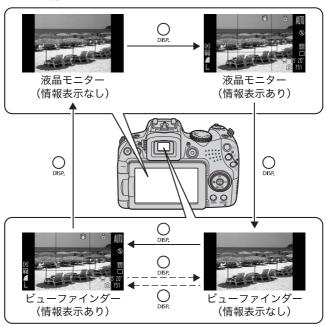
|液晶モニターとビューファインダーの表示

表示を切り換える

DISP. ボタンを押すたびに、液晶モニターとビューファインダーの表示を切り換えることができます。また、液晶モニターを閉じると、ビューファインダー表示に切り換わります。表示される情報については、「液晶モニターとビューファインダーに表示される情報とメニュー一覧」(p.49) もご覧ください。

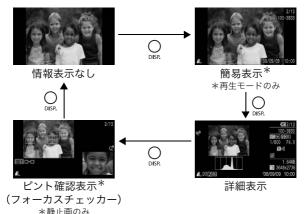
(画面例は、**AUTO** (オート) で撮影の場合)

■撮影モードのとき([情報表示設定]の設定(p.63)よって、表示が異なります。)



--→:液晶モニターを閉じているとき

■再生モード、レックレビュー(撮影直後)のとき





- 拡大表示時(p.152)やインデックス再生時(p.153)は、詳細表示やピント確認表示に切り換わりません。
- 屋外など周囲が明るい場所で液晶モニターが見えにくいときは、ビューファインダーを使って撮影してください。また、ビューファインダーから情報表示 (p.49) がはっきり見えるように、視度調節ダイヤル (p.42) で調節してください。 $-6.0 \sim +2.0 \text{m}^{-1}$ (dpt) の範囲で調節できます。
- [11] メニューの [液晶の明るさ] で、液晶モニターとビューファインダーの明るさを変更できます (p.57)。

「ナイトビュー」について

このカメラは、夕暮れや夜間など周囲が暗くて画面が見にくいとき、被写体を液晶モニターまたはビューファインダーに明るく映し出す「ナイトビュー」を搭載しています。これにより、暗い場所でも構図の確認がしやすくなっています(設定を切ることはできません)。

*液晶モニターまたはビューファインダーにノイズが表示されたり、表示される被 写体の動きがややぎこちなくなることがありますが、記録される画像に影響はあ りません。なお、液晶モニターまたはビューファインダーに表示される画像の明 るさと、実際に撮影される画像の明るさは異なります。

情報の表示内容を設定する



設定可能な撮影モード 》 p.284

DISP. ボタンを押したときの表示状態や、液晶モニター(またはビューファインダー)に表示される次の情報の表示 / 非表示を設定できます。

DISP. ボタンを押したときに表示する表示先(液晶モニ
ター(📭 /🔃)、ビューファインダー(🗓 /🗓)) それ
ぞれの、表示 / 非表示を設定できます。それぞれの表示
先は、DISP. ボタンを押すと順番に切り換えられます
(p.60)。選択しない表示先は DISP. ボタンを押しても表
示されません。
撮影情報を表示します (p.49)。
画面を 9 分割したラインを表示します。被写体の水平や
垂直を確認できます (p.49)。
印刷範囲(縦横比約3:2)を確認できます*。印刷され
ない領域はグレーになります(p.49)。
*記録される画像の縦横比は、通常画面と同じ4:3となります。
撮影モード:P/Tv/Av/M
ヒストグラムを表示します (p.49、52)。

1

[情報表示設定]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**]メニューから、◆/◆ で [情報表示設定]を選ぶ
- 3. (FUND) を押す



2 [表示先]を選ぶ

- 1. ◆/◆ または ◆/→で □、□、□、□
 - 🛂 、🛂 のいずれかを選ぶ
- ・DISP. ボタンを押したときの [表示先] の表示 / 非表示を設定します。
- DISP. ボタンを押したときに表示したくない表示先は、 FUNC./SET ボタンを押して



・設定に入ったときの液晶モニター(またはビューファインダー) の表示先に **②**をつけることはできません。



設定に入ったときの表示先

3

設定する

- ↑/◆ または ◆/→ で選んだ 表示先に表示させたい項目を 選ぶ
- 2. (♥♥♥) を押して、✓ をつける
- 3. MENU ボタンを押す



✓ のある項目が表示されます

- ・表示したい項目がグレーに なっていても設定はできます。ただし、お使いの撮影モードに よっては表示できない場合があります。
- · ✓ が 1 つもない表示先は、情報表示なしとなります。



- シャッターボタンを半押しして情報表示設定画面から撮影画面に戻ると、設定内容は保存されません。
- アスペクト比の設定(p.78)が[16:9]のときは、[3:2 ガイド]はお使いになれません。

撮影時によく使う機能

コントローラーホイールでも撮影モードの選択やFUNC.メニューの設定内容の選択などが行えます。p.43をご確認ください。

Ш ♪ 光学ズームで撮る

35mm フィルム換算で、焦点距離が $28 \sim 560$ mm(アスペクト比 [4:3])、または $29 \sim 580$ mm(アスペクト比 [16:9])の範囲で 画角を調節できます。

ズームレバーを ♪ 側、また は ・ 側に押す

· [4] 望遠: 被写体が大きくなり ます。

·**四 広角**:被写体が小さくなり ます。

・ズームレバーの回しかたにより、倍率の変わる速さが切り換わります。 左右いっぱいまで回

すと高速で、少し回すとゆっくり変わります。



▋デジタルズーム / デジタルテレコンで撮る



設定可能な撮影モード » p.284

光学ズームと組み合わせて、拡大して撮影できます。 焦点距離(35mm フィルム換算)と特長は次のとおりです。 選択できる項目はアスペクト比の設定(p.78)によって異なります。

選択項目	焦点距離	特長	
(アスペクト比 [4:3])		光学ズームとデジタルズーム の組み合わせで、最大約80倍	
(アスペクト比[16:9])	29~2320mm相当	に拡大して撮影できます。	
切 (アスペクト比 [4:3]) (アスペクト比[16:9])	28 ~ 560mm	デジタルズームを使わずに撮影	
『(アスペクト比[16:9])	29 ~ 580mm	します。	
テレコン 2.3x (アスペクト比 [4:3])	64.4 ~ 1288mm 相当	デジタルズームが選択項目の 倍率に固定され、焦点距離か 望遠側に移動します。 同じ画角の撮影では、「入」や	
テレコン 2.0x (アスペクト比 [16:9])	58~1160mm相当	同じ回角の撮影では、[八] や [切] のときに比べ、より速い シャッタースピードが利用で き、手ブレしにくくなります。	

セーフティズームについて

このカメラは、設定された記録画素数に応じて、画質が劣化しない 倍率まで一時停止することなく、光学ズームからデジタルズームに 移行する「セーフティズーム」を搭載しています。画質劣化のない 最大倍率で™が表示され、再度「¶側にズームすると、さらに拡大で きます(動画の撮影中を除く)。

設定している記録画素数によって、セーフティズームの位置(倍率) は、次のようになります(②20.0x〉:数字はズームが一時停止する倍率)。

記録画素数	光学ズーム	=	デジタルズーム
	20.0x		
M1	20.0x		
M2	2	8.0x	
M3		46	.0x
S			80.0x
LW	20.0x		
SW		40.0x	
ズームバーの表示色	白色 (□)	黄色 ()	青色(■)
	画像が劣化	しない領域	画像が劣化する領域



- のときは、設定できません。
- ✓ IIII に設定したときは、動画撮影時もデジタルズームとデジタルテレコンをお使いになれません。

デジタルズームで撮る

7 [デジタルズーム]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**]メニューから、**♠/**◆ で 「デジタルズーム]を選ぶ



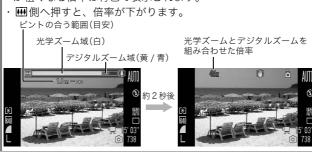
2 設定する

- 1. ◆/→ で[入]を選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



3 ズームレバーを「♠」側に押し、撮影する

- ・液晶モニター(またはビューファインダー)に、光学ズームと デジタルズームを組み合わせた倍率が表示されます。
- ・記録画素数によっては、画像が粗くなります。このとき、画像が粗くなる倍率は青色で表示されます。



デジタルテレコンで撮る

デジタルズームを使って、テレコンバーター(望遠撮影するためのレンズ)の機能を実現したものが、デジタルテレコンです。

┛ [デジタルズーム]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**]メニューから、**◆**/**→** で 「デジタルズーム]を選ぶ



2 設定する

- 1. ◆/→ で項目を選ぶ
 - アスペクト比の設定により、 以下の項目が選べます。

[4:3] : [テレコン 2.3x]

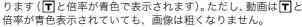
[16:9]:[テレコン 2.0x]

2. MENU ボタンを押す



3 ズームレバーで画角を調節 し、撮影する

- ・液晶モニター(またはビュー ファインダー)に**T**と倍率が 表示されます。
- ・静止画を撮影するとき、記録画 素数によっては、画像が粗くな





↓ストロボを使って撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

1 ストロボを指で持ち上げる



2 4を押す

 ↑/→ でストロボのモードを 変更する

⁴ : [オート]₺ : [常時発光]



・この画面が表示されているときに MENU ボタンを押すと、ストロボの機能を設定できます (p.108)。

3 ストロボを使わないときは指 で押し下げて収納する

・液晶モニター (またはビューファインダー)に (発光禁止)が表示されます。





手ブレ警告アイコン(**凰**) が表示されたときは、三脚などでカメラを固定して撮影することをおすすめします。



- ストロボの充電時間は、使用状況や電池の残量などにより変わります。
- 液晶モニター(またはビューファインダー)内に
 が赤色で点滅したときは、露出が足りないという警告です。このときは、ストロボを上げて撮影してください。ただしTv、Av、Mでは警告がでません。

🎝 至近距離(マクロ / スーパーマクロ)で撮る 🗖

設定可能な撮影モード 》 p.284

花や小さなものなどに近づいて大きく撮ることができます。 また、スーパーマクロ撮影では、マクロ撮影よりも被写体に近づき、 さらに拡大して撮影できます。背景も、マクロ撮影とは違った効果で 撮影することができます。

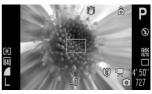
₩ を押す

- 1 秒以上ボタンを押し続けるとスーパーマクロモードになります(液晶モニター(またはビューファインダー)に
 が表示されます)。
- ・ズーム操作中にズームバーが表示され、マクロモードでピントが合わないズーム領域には黄色のバーが表示されます。ズームバーが黄色バーの範囲に入るとといけり、通常撮影と同じ撮影範囲になります。

ズームバーは、約2秒後に消えます。

・スーパーマクロモードでは、 ズームはお使いになれません (ズーム位置が最も広角側で固 定されます)。 マクロ撮影可能なズーム範囲最も最も、最も、最も、成角側、望遠側(黄色パー)

ピントの合う範囲(目安)



スーパーマクロで、花に 0cm まで近づ いたとき

解除のしかた: ボタンを押し、 (通常) を表示する



AF フレームの大きさを小さくすると、狙った被写体の特定の部分にピントを合わせやすくなります (p.118)。

撮影距離と被写体に最も近づいたときの撮影範囲

	ズーム位置	撮影距離	被写体に最も近づいたとき			
			撮影範囲	レンズ先端から 被写体までの距離		
2	最も広角側	10 ~ 50cm	155 × 113mm (アスペクト比 [4:3])	10cm		
			163 × 88mm (アスペクト比 [16:9])			
Ф	最も広角側 (固定)*	0 ~ 10cm	28 × 20mm (アスペクト比 [4:3])	0cm		
			30 × 15mm (アスペクト比 [16:9])	OCITI		

*ズームはお使いになれません。



- マクロモードで内蔵ストロボを使う場合は、内蔵ストロボ調 光範囲を p.269 でご確認ください。また、マクロモードで 撮影するときにストロボを使うと、画像の周辺部が暗くなる ことがあります。
 - スーパーマクロ撮影時に、レンズを傷付けないようにしてください。

▋₺ひセルフタイマーを使って撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

撮影の開始時間や撮影枚数を設定して撮影できます。

14X 11/2 -> [1/1] /	
টে	シャッターボタンを押してから、10秒後に撮影します。
10秒	・撮影の2秒前になるとセルフタイマー音が速く鳴り、セルフタイ
10 /9	マーランプ(ランプ(前面))の点滅も速くなります。
©	シャッターボタンを押してから、2 秒後に撮影します。
2 秒	・シャッターボタンを押すと同時にセルフタイマー音が速く鳴り、
2 19	ランプ(前面)が点滅し、2秒後に撮影されます。
	セルフタイマーの開始時間(0 ~ 10、15、20、30 秒後)や撮影
3	枚数(1 ~ 10 枚)を変更して撮影できます。
カスタム	・[時間] が2秒以上の場合、セルフタイマー音は撮影の2秒前か
ハヘノム	ら速く鳴り始めます。[枚数] で 2 枚以上を設定したときは、1
	画像目の撮影時のみセルフタイマー音が鳴ります。
A*\	シャッターボタンを押したあと、構図内に新しい顔を検出すると、
<u>②</u>	2秒後に撮影します。撮影枚数(1~10枚)を変更して撮影できます。
顔セルフ タイマー	・新しい顔が検出されるとセルフタイマー音が速く鳴り、ランプ
914-	(前面) が点滅し、2 秒後に撮影されます。
Ī	ワイヤレスコントローラーを使って撮影できます (p.248)。また、
リモコン	リモコン撮影の開始時間(0、2、10秒後)を変更して撮影できます。
撮影	

間、間、間のとき

1

[ドライブ設定]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**○**]メニューから、**◆**/**◆** で [ドライブ設定]を選ぶ
- 3. (デンボタンを押す



2

設定する

- 1. **♠/**◆ で[セルフタイマー]を 選ぶ
- 2. ◆/→ で設定する
- 3. (型)ボタンを押す
- 4. MENU ボタンを押す



3

心を押す

- ↑/◆ でセルフタイマーモードを選ぶ
- ・この画面が表示されていると きに MENU ボタンを押しても、 手順 2 の [ドライブ設定] の 画面が表示されます。



4

撮影する

- ・シャッターボタンを全押しすると、ランプ(前面)が点滅 * します。
 - *[ストロボ制御]の[赤目緩和ランプ]を[入]に設定(p.108)して、ストロボが発光する場合は、撮影の2秒前から点灯します。

解除のしかた:手順3で■を選ぶ

撮影開始時間と撮影枚数を変更する(図)

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**]メニューから、**↑/**→ で [ドライブ設定]を選ぶ
- 3. (デック)を押す



2

設定する

- ↑/◆ で[セルフタイマー]を 選び、◆/◆ で を選ぶ
- 2. ◆/◆ で[時間]または[枚数] を選び、◆/→ で設定内容を変 更する
- 史する 3. (^{*}*****)を押す
- 4. MENU ボタンを押す





[枚数] が2枚以上の場合、次のようになります。

- 1 画像目の撮影で、露出やホワイトバランスが固定されます。
- ストロボが発光するときは、撮影間隔が長くなります。
- カメラ内部のメモリーがいっぱいになると、撮影間隔が長くなることがあります。
- カードの容量がいっぱいになると自動的に撮影を終了します。

図のとき(顔セルフタイマー)

7 を選ぶ

- 1. \delta を押す
- 2. ◆/◆ で を選ぶ



2 撮影枚数

撮影枚数を設定する

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**○**]メニューから、**◆**/◆ で [ドライブ設定]を選ぶ
- 3. (FUN) を押す
- 4. **♠**/**♦** で[顔セルフタイマー] を選ぶ
- 5. ◆/→ で設定する
- 6. (FUND)ボタンを押す
- 7. MENU ボタンを押す
- ・手順)の画面が表示されているときに MENU ボタンを押しても、撮影枚数を設定できます。





3

構図を決めてシャッターボ タンを半押しする

・主被写体の顔には緑色、それ以 外の顔には白色の枠が表示されます。



4

シャッターボタンを全押しする

- ・撮影準備に入り、[顔が増えたら撮影します] のメッセージが表示されます。
- ・ランプ(前面)が点滅し、電子音が鳴ります。

一緒に写る人が構図に入り、カメラに顔を向ける

- ・新しい顔が検出されると、ランプの点滅と電子音が速くなり、 約2秒後に撮影されます。
- ・撮影枚数が2枚以上のときは、引き続き、約1秒間隔で撮影されます。
- ・一緒に写る人が構図に入っても顔を検出できないときは、約30 秒後に撮影されます。



人物の顔検出については、「顔優先について」を参照してください (p.116)。

■ □ アスペクト比(縦横比)を変更する



設定可能な撮影モード 》 p.284

縦横の比率を変えて撮影できます。

16:9 を選ぶと、ハイビジョン対応のテレビで再生したり、ワイドサイズの用紙に印刷したりするのに適したサイズの画像が撮影できます。

Ⅲ (アスペクト比切り換え)ボタンを押す

・ボタンを押すたびに 4:3↔16:9 と 切り換わります。



4:3 のとき



16:9 のとき



- ・静止画を撮影するとき:「記録画素数と圧縮率を変更する(静止画)」(p.79)
- ・動画を撮影するとき:「記録画素数を変更する(動画)」(p.90)



- はアスペクト比が [4:3] に固定されます。
 - メニューや MF インジケーター (p.124) 表示時は切り換えできません。

記録画素数を変更する(静止画)



設定可能な撮影モード 》 p.284

選択できる記録画素数は、アスペクト比の設定によって異なります。

1 アスペクト比を設定する

・アスペクト比(縦横比)を変更する(p.78)

2

記録画素数を選ぶ

- 1. (FUN) を押す
- 2. ◆/◆ で ■を選び、◆/◆で変更する



記録画素数を選ぶときの目安

アスペクト比	記録画素数			用途			
	ラージ	10M	3648 × 2736	大きい 个	A2サイズ程度に印刷するとき		
	M ミドル1	6M	2816 × 2112		A3サイズ程度に印刷するとき		
4:3	M2ミドル2	4M	2272 × 1704		A4サイズ程度に印刷するとき		
4.3	M3 ミドル3	2M	1600 × 1200		L判やはがきサイズに印 刷するとき		
	S スモール	0.3M	640 × 480	↓ 小さい	電子メールで画像を送るとき、またはより多く の画像を撮影するとき		
	Wロウ	10M	3648 × 2736	p.28	1		
16:9	₩ ワイド	8M	3840 × 2160	ワイする。	ドサイズの用紙に印刷とき		
10.9	SWワイド	2M	1920 × 1080		ビジョン対応テレビな 表示するとき		

:おおよその記録画素数を示しています。「M」は、Megapixel (メガピクセル)の略です。



カードの種類と記録可能画像数 / 時間(目安)、1 画像の容量(目安)(p.274)

圧縮率を変更する(静止画)

設定可能な撮影モード 》 p.284

1

圧縮率を選ぶ

- 1. (FUNC) を押す
- 2. **♠/**◆ で を選び、**◆/**→ で変 更する
- 3. 🕅 を押す



圧縮率を選ぶときの目安

圧縮率		用途
s スーパーファイン	きれい	より良い画質で撮影するとき
■ファイン	1	通常の撮影をするとき
■ ノーマル	普通	より多くの画像を撮影するとき



カードの種類と記録可能画像数 / 時間(目安)、1 画像の容量(目安)(p.274)

▋手ブレ補正を設定する



設定可能な撮影モード » p.284

レンズシフト式手ブレ補正を使うと、遠くの被写体を大きくして撮影 したいときや、薄暗い場所でストロボを発光せずに撮影するときでも 手ブレを抑えた撮影ができます。

2 7 7 231 7 2 2 2 2 3 3 3					
選択項目 液晶モニター の表示*		内容			
切	(4)%)	_			
入	(411)	常時、手ブレを補正します。液晶モニター(または ビューファインダー)で手ブレ補正の効果を確認でき るため、構図を決めたり、ピント合わせがしやすくな ります。			
撮影時	(0)	シャッターがきれる瞬間のみ手ブレを補正します。 [入] に設定した場合に被写体によっては感じることのある、液晶モニター(またはビューファインダー)上の不自然な揺れを気にせずに撮影できます。			
流し撮り	(→)	カメラが上下方向にブレたときにだけ、手ブレを補正 します。横方向に動いているものを、カメラで追いか けて撮影するときにおすすめします。			

*ビューファインダーも同様に表示します。

[手ブレ補正]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. []]メニューから、 ♠/◆ で [手ブレ補正]を選ぶ



2

設定する

- 1. ◆/◆ で手ブレ補正の種類を 選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す





- シャッタースピードが遅くなる撮影では、手ブレを補正しきれないことがあります。ISO ブースター (p.84) を使用するか、三脚などでカメラを固定して撮影してください。なお、三脚などでカメラを固定して静止画を撮影するときは、[手ブレ補正] を [切] にすることをおすすめします (動画撮影のときは、[手ブレ補正]を [入] にすることをおすすめします)。
- 手ブレが大きすぎると補正しきれないことがあります。
- [流し撮り] は、カメラを横に構えてお使いください(カメラを縦に構えると補正を行いません)。
- [撮影時] または [流し撮り] に設定後、動画を撮影する場合は [入] に設定変更されます。

ISO ISO 感度を変更する



設定可能な撮影モード 》 p.284

暗いところで手ブレを抑えたり、被写体ブレを抑えるためにシャッタースピードを速くしたいとき、あるいはストロボをオフにして撮影したいときには、ISO 感度を上げます。

1

ISO 感度を選ぶ

- 1. ISO ボタンを押し、◆/◆ で切り換える
- ・ **[11]** (高感度オート) を選ぶと、撮影時の明るさに応じて最適な感度に設定し



ます。暗いところなどでは自動的に感度が上がるためシャッタースピードが速めになり、手ブレが低減されます。

- ・画質を優先したいときは、脚を選びます。
- - *ISO AUTO に比べて撮影画像にノイズが増えることがあります。



- も設定できます (p.96)。
- 高い ISO 感度で撮影する場合には、カメラが自動的にノイズ を低減する処理を行います。
- 翻または 翻に設定した場合、シャッターボタンを半押ししたときや再生情報には、カメラが自動的に設定した ISO 感度が表示されます。

■手ブレを軽減して撮る(ISO ブースター)



設定可能な撮影モード 》 p.284

撮影時に手ブレ警告アイコン(**凰**) が表示されたとき、**凸** がボタンを押すだけで ISO 感度を上げ、手ブレしにくいシャッタースピードで撮影することができます。



- 圖、圖、圖のとき、およびストロボ発光時は動作しません。
- 撮影の状況によっては、ISO 感度を上げても、手ブレ警告アイコン(♥) が消えないことがあります。

[ISO ブースター]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**⑤**]メニューから、**♠**/**◆** で [ISO ブースター]を選ぶ



2

設定する

-]. ◆/◆で[入]を選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



3

シャッターボタンを半押し する

・**②**が表示されると、**△ル**ボ タンが青色に点灯します。



4 シャッターボタンを半押ししたまま、凸~√を押す

- ・変更後の ISO 感度が表示されます。
- ・シャッターボタンを半押しし た状態で、再度**凸 ペ**ボタンを 押すと、ISO 感度が元の設定に 戻ります。
- ・ISO 感度が上がった後に AE ロック (p.128) をすると、シャッターボタンを放しても、ISO 感度は元の設定に戻りません (このとき、♪ ☆ ボタンは消灯します)。

そのままシャッターボタンを全押しして撮影する

5

モードダイヤルを使った撮影

| モードダイヤル



カメラまかせで撮影できます。

AUTO:オート (p.17)

■イメージゾーン

撮影状況に応じた撮影モードを選択すると、最適な撮影ができるように、カメラが自動的に設定を行います(p.93)。

SCN: スペシャルシーン

図: 夕焼け図: 新緑 / 紅葉図: ビーチ

□ : スティッチアシスト (p.104)

🖳 :動画 (p.24、87)

■ クリエイティブゾーン

シャッタースピードや絞り数値を選択するなど、思いどおりのさまざ まな撮影ができます。

P : プログラム AE で撮る (p.97)

Tv : シャッタースピードを決めて撮る (p.98)

Av :絞りを決めて撮る (p.100)

M : 自由にシャッタースピード / 絞りを決めて撮る (p.102)

C: 設定をカスタム登録して撮る (p.147)

♥動画を撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

モードダイヤルがどの位置にあっても、動画ボタンを押すだけで、カードの容量がいっぱいになるまで動画を撮影*できます。また、「ワンポイントカラー」、「スイッチカラー」、「マイカラー」などと組み合わせても撮影できます。

アスペクト比が[4:3]のときは、記録画素数の選択(p.90)ができます。 アスペクト比を [16:9] に設定 (p.78) するとフルハイビジョンの 動画を撮影できます。

音声はステレオで記録されます。

▼ 以外の撮影モードでは、あらかじめ設定した FUNC. メニューや撮影メニューの一部が、動画撮影時の設定に合わせて変更される場合があります。

*1回の記録容量は 4GB です。ただし、アスペクト比が [4:3] のときは記録容量が 4GB に達していなくても、撮影時間が 1 時間に達した時点で記録を停止します (p.275)。カードの容量、データ書き込み速度や被写体により、4GB または 1 時間 に満たなくても記録を停止する場合があります。

CMOS センサーによって、フルハイビジョンの映像を読み出すことが可能となり、水平 1920×垂直 1080 画素で記録*しますので、すみずみまで精細な美しさを再現します。なお、SD スピードクラス 6以上のカードのご使用をおすすめします。

また、別売の HDMI ケーブル HTC-100 をお使いいただくと、ハイビジョン対応テレビで動画を再生できます(p.220)。

*データタイプは MOV タイプです。

■ 動画ボタンを押し、撮影する

- ・動画ボタンを押すと撮影が開始され、同時に音声も記録されます。
- ・撮影中は、液晶モニター(またはビューファインダー)に 撮影時間と[●録画]が表示されます。



- ・撮影中もピントを合わせ続けます(アスペクト比が [4:3] のときは、顔を検出するとその顔にフォーカスを合わせます)。
- ・再度動画ボタンを押すと、撮影が終了します。 なお、以下の場合は自動的に撮影が終了します。
 - 最大記録容量を超えたとき
 - 内部メモリーやメモリーカードの容量がいっぱいになったとき
- ・ワンポイントカラー、スイッチカラーで撮影する場合は、あらかじめ設定してください (p.141)。



- 動画を撮影するときは、このカメラで初期化したカードをお 使いください (p.16、212)。
- 撮影中は、次のことに注意してください。
 - マイク (p.40) に触れないでください。
 - ボタンなどを押すとその音も記録されてしまいます。
 - 撮影状況に応じて、カメラが自動的に適切な露出、ホワイトバランスを調整します。カメラが自動的に露出を調整する音が、一緒に記録される場合もあります。



- 動画撮影中に、以下の操作ができます(モードダイヤルが → のときは撮影前でも設定できます)。
 - AF ロック: MF ボタンを押すと、その状態で AF ロックします。液晶モニター(またはビューファインダー)に MF MF インジケーターが表示され、被写体までの距離を確認できます。もう一度 MF ボタンを押すと解除できます。
 - マニュアルフォーカス (p.124)
 - AE ロック、露出シフト: スキー場やビーチなど被写体と背景のコントラストが極端に強いシーンや、画面内に明るい場所と暗い場所が混在するシーンで、撮影意図に応じて露出を合わせたいときに有効です。
 - 1. **凶**ボタンを押す 露出が固定 (AE ロック) し、液晶モニター (またはビューファインダー) に露出シフトバーが表示されます。
 - コントローラーホイールで露出を変更する もう一度、
 ボタンを押すと解除できます。また、MENU ボタンを押したり、ホワイトバランス、マイカラー、撮 影モードを変更すると解除されます。
- モードダイヤルが♥無以外のときは、動画記録を停止すると、 動画撮影前の静止画の設定に戻ります。また、AE ロック (p.128)と露出シフトの設定は解除されます。

記録画素数を変更する(アスペクト比が 4:3 のとき)

	記録画素数	フレームレート
640	640 × 480	30フレーム/秒
320	320 × 240	30フレーム/秒

1

記録画素数を選ぶ

- 1. (FUN) を押す
- 2. ◆/◆ で **M** を選び、◆/◆ で 変更する
- 3. (い)を押す





■の記録画素数は水平 1920×垂直 1080 画素、フレームレートは 30 フレーム / 秒で固定となります。



- カードの種類と記録可能画像数 / 時間 (目安)、1 画像の容量(目安) (p.274)
- フレームレートは、1 秒間に撮影 / 再生するフレーム数を表します。

動画撮影中に静止画を撮る(フォト・イン・ムービー)

動画の撮影中でも高画質*の静止画を撮ることができます。

動画の撮影中に、シャッターボタンを半押ししてピント を合わせる

・半押しで静止画用にフォーカスと露出などを合わせ直します。このとき、電子音は鳴りません。この間、動画の撮影は 継続されます。

2 シャッターボタンを全押しして撮影する

・静止画を記録する間、液晶モニター(またはビューファイン ダー)の表示が一瞬消え、その後、動画表示に戻ります。静 止画撮影時のシャッター音が記録されるため、その間の動画 の音声は途切れます。



- ストロボは発光しません。
- ISO 感度は [オート] 固定となります。
- 静止画の連写はできません。
- 静止画を撮影すると、内部メモリーの空きがなくなり、動画撮影を停止することがあります。
- 記録メディアの記録速度が遅かったり、内部メモリーの空きがないときは、以下のアイコンが表示され、静止画撮影できないことがあります。

■:内部メモリーがいっぱいで撮影できません。

録音の機能を設定する



設定可能な撮影モード 》 p.284

動画、音声メモ (p.187) やサウンドレコーダー (p.188) のマイクレベル (録音音量) とウィンドカットを設定できます。

1

[オーディオ]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/◆ で[11] メニューを選ぶ
- 3. ◆/◆ で[オーディオ]を選ぶ
- 4. 🕼 を押す



2

マイクを設定する

- 1. ◆/◆ で[マイク]を選ぶ
- 4/→で[オート]または [マニュアル]を選ぶ
- ·[マニュアル] の場合、◆ ボタ ンを押して、◆/→ ボタンで録

音レベル(録音音量)を設定します。液晶モニター(またはビューファインダー)に**州**が表示されます。



3

ウィンドカットを設定する

- 1. **◆/**◆ で[ウィンドカット]を 選ぶ
- 2. ◆/→ で[入]または[切]を 選ぶ
- 3. MENU ボタンを押す



- ・風が強いときは [入] にすることをおすすめします。
- ・[入] にすると液晶モニター(またはビューファインダー)に ■ が表示されます。



- [オート] の場合、音割れを軽減するために、録音音量を自動的に調整します。
- ウィンドカットは、風が強いときに発生する雑音を低減できます。ただし、風がない場所で録音したときは、不自然な音になることがあります。

撮影シーンに合わせて撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

撮影状況に応じた撮影モードを選択すると、最適な撮影ができるよう に、カメラが自動的に設定を行います。

1 モードダイヤルをŶ、▲、囚、冬または SCNに合わせる



SCNの場合

1. コントローラーホイールを回して選ぶ





🎧 ポートレート

人物をやわらかい調子で撮影できます。



→ 風景

近景から遠景まで奥行きのあるシーンの撮影に 最適です。



🔝 ナイトスナップ

夕暮れや夜景をバックに人物をスナップ撮影したいとき、カメラをしっかり構えれば三脚がなくても手ブレを軽減して撮影できます。



🔇 スポーツ

オートフォーカスをしながら連続撮影できます。動きのある被写体を撮影するのに適しています。



₫ 夜景

夕暮れや夜景をバックにした人物を撮影できます。人物にストロボ光をあて、遅いシャッタースピードで撮影するため、人物、背景ともきれいに撮影できます。

必ずストロボを上げて撮影してください。



🎇 パーティー / 室内

蛍光灯や電球のもとで、手ブレをおさえて被写体に忠実な色合いで撮影できます。



💌 夕焼け

夕焼けを色鮮やかに撮影できます。



新線 / 紅葉

新緑、紅葉、桜など、木々や葉を色鮮やかに撮 影できます。



🕾 スノー

雪景色をバックにしても人物が暗くならず、青 みも残らないで撮影できます。



🔯 ビーチ

太陽光の反射の強い海面や砂浜でも、人物などが暗くならずに撮影できます。



器 打上げ花火

打上げ花火を最適な露出で鮮やかに撮影できます。



★ 長秒時撮影

シャッタースピードを 1 ~ 15 秒の範囲に設定して、長秒時露光撮影ができます。 2 を押したあと、コントローラーホイールを回してシャッタースピードを設定し、再度 2 を押します。なお、手ブレを防ぐため、三脚などでカメラを固定して撮影してください。また、ストロボを発光すると、露出オーバーになることがあります。その場合はストロボを (2)(発光禁止)にして撮影してください。



▼ 水族館

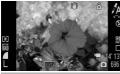
屋内の水槽内の魚などを撮影するのに適した感 度、ホワイトバランスに設定されます。



ISO 3200

より高感度に設定したいときに使用します。 ISO 感度が 3200 に設定 (ISO1600 比で 2 倍) され、シャッタースピードが速くなるため、暗い場所でも被写体プレや手プレを抑えて撮影できます。

記録画素数は (アスペクト比が [16:9] のときは (M) に固定されます。



🏡 ワンポイントカラー

画面内の指定した色以外を白黒にして撮影できます (p.141)。



/s スイッチカラー

画面内の指定した色を別の色に変更して撮影できます (p.143)。



- 試、圏では、シャッタースピードが遅くなります。手ブレを防ぐために必ず三脚をお使いください。
- 、囚、忍、区、人、人。では、撮影シーンによっては、ISO感度が上がり、画像にノイズが増えることがあります。
- これでは、ノイズが目立つ場合があります。
- ●では、液晶モニターに表示される画像と、実際に撮影される明るさは異なることがあります。撮影した画像で、意図した明るさで撮影されているかをご確認ください。
- ■でシャッタースピードが1.3秒以上のときは、撮影後にノイズ軽減処理をおこなうため、次の撮影までにしばらく時間がかかります。

Pプログラム AE で撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

被写体の明るさに応じて、シャッタースピードと絞り数値をカメラが 自動的に設定します。ISO 感度、露出補正、ホワイトバランスなどの 設定ができます。

1

モードダイヤルをPに合わせる



2

撮影する



- シャッターボタンを半押ししたときに適正露出が得られないと、シャッタースピードと絞り数値が赤字で表示されます。次の方法で撮影すると、適正露出が得られ、白字で表示されることがあります。
 - ストロボを使用する (p.70)
 - ISO 感度を変更する (p.83)
 - ISO ブースターを使用する (p.84)
 - 測光方式を変更する (p.134)
- 同じ露出でシャッタースピードと絞り数値の組み合わせを 変えることができます (p.129)。

■ Tv シャッタースピードを決めて撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

シャッタースピードを選ぶと、被写体の明るさに応じて、カメラが適 正露出になる絞り数値を自動的に設定します。

シャッタースピードを速くすると、動きの速い被写体の瞬間をとらえ ることができ、シャッタースピードを遅くすると流動感を表現したり、 暗いところでもストロボを発光させずに撮影できます。

モードダイヤルを Tv に合わせる



2 シャッタースピードを設定 する

- 1. コントローラーホイールを回 して変更する
- ・コントローラーホイールを回 すとTvバーが表示され、 シャッタースピードを確認し ながら変更できます。



シャッタースピード

3 撮影する

・シャッターボタンを半押ししたときに絞り数値が赤字で表示され る場合は、露出アンダー(露出不足)または露出オーバー(露出過 多)です。白字で表示されるまで、コントローラーホイールを回 してシャッタースピードを調節してください(セーフティシフ トもお使いになれます (p.99))。



シャッタースピードが遅くなると、撮影した画像にノイズが増 えますが、シャッタースピードが 1.3 秒以上のスローシャッ ター時は、このノイズを除去する処理を行い、高画質が得られ ます (ただし、次の撮影までにしばらく時間がかかります)。



● シャッタースピード、ズームと絞り数値の関係は、以下のとおりです。

	絞り数値	シャッタースピード(秒)
	F 2.8 ∼ 3.2	1 ~ 1/1600
ワイド端	F 3.5	1 ~ 1/2000
7 1 1 ym	F 4.0 ∼ 7.1	1 ~ 1/2500
	F 8.0	1 ~ 1/3200
	F 5.7 ~ 6.3	1 ~ 1/1600
テレ端	F 7.1	1 ~ 1/2000
	F 8.0	1 ~ 1/2500

- 内蔵ストロボ発光時に有効なシャッタースピードは、最高で 1/500 秒*です。1/500 秒よりも高速のシャッタースピー ドを設定した場合は、自動的に 1/500 秒に再設定して撮影 します。
 - *外付けストロボのときは p.257、258 でご確認ください。

シャッタースピードの表示

- 以下のシャッタースピードを設定できます。1/160 は 1/160 秒を表します。また、0"3は0.3秒を、2"は2秒を表しています。 1" 0"8 0"6 0"5 0"4 0"3 1/4 1/5 1/6 1/8 1/10 1/13 1/15 1/20 1/25 1/30 1/40 1/50 1/60 1/80 1/100 1/125 1/160 1/200 1/250 1/320 1/400 1/500 1/640 1/800 1/1000 1/1250 1/1600 1/2000 1/2500 1/3200
- 15~1秒のシャッタースピードはるモード (p.95) で設定できます。
- 同じ露出でシャッタースピードと絞り数値の組み合わせを 変えることができます (p.129)。

セーフティシフト

Tv、**Av** のとき、[●] メニューの [セーフティシフト] を [入] にすると (p.54) 、適正露出を得られない場合でも、自動的にシャッタースピードまたは絞り数値をシフトして、適正露出で撮影できます。なお、ストロボ発光時は機能しません。

■Av 絞りを決めて撮る



設定可能な撮影モード » p.284

絞りとは、レンズを通して入ってくる光の量を調節するものです。絞 り数値を選ぶと、被写体の明るさに応じてカメラが適正露出になる シャッタースピードを自動的に設定します。

絞り数値を小さくする (絞りを開く) と、背景をぼかした美しいポー トレートが撮影できます。

絞り数値を大きくする(絞りを閉じる)と、奥行きのある風景の手前 から遠くまでが鮮明に写ります。数値を大きくするほど、鮮明に写る 範囲が広くなります。

モードダイヤルを Av に合わせる



2 絞り数値を設定する

- 1. コントローラーホイールを回 して変更する
- ・コントローラーホイールを回 すとAvバーが表示され、絞 り数値を確認しながら変更で きます。



絞り数値

3 撮影する

・シャッターボタンを半押ししたときにシャッタースピードが赤 字で表示される場合は、露出アンダー (露出不足) または露出 オーバー (露出過多)です。白字で表示されるまで、コントロー ラーホイールを回して絞り数値を調節してください(セーフ ティシフトもお使いになれます (p.99))。



ズーム位置によっては選べない絞り数値があります (p.99)。



内蔵ストロボ同調シャッタースピードは、最高で 1/500 秒*です。したがって、あらかじめ絞り数値を設定していても、ストロボ同調シャッタースピードに応じて絞り数値が自動的に変更されることがあります。

*外付けストロボのときは p.257、258 でご確認ください。

絞り数値の表示

表示された数値が大きくなるほど、レンズの絞り径は小さくなり、レンズに入る光量は少なくなります。

F2.8 F3.2 F3.5 F4.0 F4.5 F5.0 F5.6 F5.7 F6.3 F7.1 F8.0

● 同じ露出で絞り数値とシャッタースピードの組み合わせを 変えることができます (p.129)。

M 自由にシャッタースピード / 絞りを決めて撮る □

設定可能な撮影モード 》 p.284

シャッタースピードや絞り数値を自分で決定し、撮影します。

モードダイヤルをMに合わせる



2 シャッタースピードと絞り数値を設定する

- 1. 2を押して、シャッタースピードまたは絞り数値を選ぶ
- 2. コントローラーホイールを回して変更する
- ・コントローラーホイールを回すと**Tv**バーまたは**Av**バーが表示され、数値を確認しながら変更できます。

3 撮影する

- ・露出レベル表示の下側に現在 の露出が表示され、適正露出か らのずれを確認できます(この ずれが±2段を超えると、赤 で表示されます)。
- ・シャッターボタンを半押しすると、液晶モニター (またはビューファインダー)に適正露出*からのずれが数字で表示



されます。このずれが ± 2 段を超えると、液晶モニター(またはビューファインダー)に、「 ± 2 」または「 ± 2 」と赤字で表示されます。

- *設定されている測光方式をもとに測光を行って、適正露出を算出します。
- ・シャッターボタンを半押ししながら、<
 □ ボタンを押すと、自動的にシャッタースピードまたは絞り数値がシフトして適正露出に設定されます(MF)選択時を除く)。このとき、シャッタースピードが選択されている場合は絞り数値が変更され、絞り数値が選択されている場合はシャッタースピードが変更されます。



- 数値設定後にズームを調節すると、ズーム位置に応じて シャッタースピードや絞り数値が変更される場合がありま す (p.99)。
- 液晶モニター(またはビューファインダー)は、設定した絞り数値とシャッタースピードに応じた明るさで表示されます。速いシャッタースピードを設定した場合や、被写体が暗い場合、ストロボを (常時発光)にするか、外付けストロボを取り付けると、常に明るく表示されます。

■ ┌┗ パノラマ画像を撮る(スティッチアシスト) 🗗

設定可能な撮影モード 》 p.284

スティッチアシストは、撮影した画像をパソコンで合成(スティッチ) し、パノラマ画像を作るときに使います。





複数の画像をつなぎ合 わせて、パノラマ画像 を作成できます。



モードダイヤルを┌□に合わせる



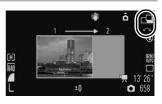
2

撮影の方向を選ぶ

1. コントローラーホイールを回 して撮影する方向を選ぶ

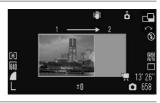
次の5つの方向が選べます。

- → 左から右方向へ水平に撮影
- ・← 右から左方向へ水平に撮影
- ↑ 下から上へ垂直に撮影
- ・↓ 上から下へ垂直に撮影
- ・左上を基点に時計回りに4画像撮影します。



3 最初の画像を撮影する

・1 画像目の撮影で、露出やホワイトバランスが固定されます。



4

最初の画像に重ね合わせて、次の画像を撮影する

- ・◆/◆ または◆/◆ ボタンを押すと、1 つ前の撮影済みの画像に 戻り、撮影のやり直しができます(時計回り撮影のときは、全 画像撮影のやり直しが可能)。
- ・重ね合わせる部分は多少ずれても、パソコンで合成するときに 修正されます。

5

同様の操作で3画像目以降を撮影する

・最大26画像まで撮影できます(時計回りで撮影したときを除く)。

6

最後の画像を撮影後、『・・・・を押す



- 画像をテレビに表示しながらの撮影はできません。
- 2画像目以降の撮影では、最初の撮影の設定が適用されます。
- アスペクト比の設定にかかわらず、撮影できる画像の縦横比は4:3固定となります。



パソコンでの画像合成は、付属のソフトウェア「PhotoStitch」をお使いください。

いろいろな撮影

コントローラーホイールでも撮影モードの選択やFUNC.メニューの 設定内容の選択などが行えます。p.43 をご確認ください。

및 連続して撮る



設定可能な撮影モード » p.284

シャッターボタンを全押ししている間、連続して撮影できます。

			撮影中の フォーカス	液晶モニター の表示* ¹
	連続撮影 約 4.0 画像 / 秒	短い撮影間隔で連続撮影で きます。	固定 ^{*2}	撮影した 画像
<u>"</u>	AF 連続撮影 約 1.1 画像 / 秒	被写体を確認しながら連続 撮影できます。シャッターボ タンを全押ししている間、連 続撮影し、連写中もピント合 わせが行われます(マニュア ルフォーカス時を除く)。		撮影直前の 被写体
ĽÝ.	LV(Live View) 連続撮影 約1.2画像/秒	マニュアルフォーカスで設定したピント位置を変えずに、被写体を確認しながら撮影できます。	固定 ^{*2}	撮影直前の 被写体

*1 ビューファインダーも同様に表示します。 *21画像目のピント位置で固定されます。

□を押す

1. ♠/♦ で■、■または■を 選ぶ



2

撮影する

・シャッターボタンを全押ししている間は、撮影が続きます。 シャッターボタンを放すと、撮影が終了します。

解除のしかた:手順1で■を選ぶ



- 🦎 では 🖺 が初期設定になります。 🖳 は設定できません。
 - ■、マニュアルフォーカスでは■は表示されません(■が 選択できます)。
 - 時は、AF 枠が [中央] で撮影されます (p.115)。
 - ■、■ではレックレビュー(p.18)を表示しません。
 - ullet フォーカスブラケット撮影および AEB 撮影では設定できません。



- カメラ内部のメモリーがいっぱいになると、撮影間隔が長くなります。
- ◆ 内蔵ストロボが発光する場合には、ストロボの充電時間が必要なため、撮影間隔が長くなります。

ストロボの詳細な設定をして撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

撮影状況に合わせて、内蔵ストロボと外付けストロボ^{*}を詳細に設定できます。

*「外付けストロボを設定する」(p.259) をご覧ください。

内蔵ストロボの設定項目一覧

項目	内容	備考
発光モード	撮影モードが Tv または Av の とき、[マニュアル] にすると、発 光量を設定できます。	
調光補正	標準調光を中心に-2~+2の 範囲で1/3段ずつ変更できます。 カメラの露出補正と併用することにより、背景の露出も補正した ストロボ撮影ができます。	撮影モードが Tv または Av のときは、あらかじめ [発光モード] を [オート] に設定してください。
発光量	ストロボの発光量をフル発光まで 3段階で制御して撮影できます。	撮影モードが Tv または Av のときは、あらかじめ [発光モード] を [マニュア ル] に設定してください。
シンクロ設定	ストロボ発光のタイミングを切り換えできます。	_
先幕	シャッタースピードにかかわらず、シャッターが開いた直後にストロボが発光します。 通常はこちらで撮影します。	
後幕	シャッターが閉じる直前にストロボが発光します。ストロボ発光のタイミングが先幕発光より遅くなり、車のライトが後方に流れるような画像を撮影できます。	

項目	内容	備考
スローシンクロ	遅いシャッタースピードで、ストロボを発光して撮影します。夜景や室内の照明を利用した撮影などで、ストロボ発光時に背景だけが暗くなるのを軽減できます。	手ブレしやすくなります ので、三脚をお使いになる ことをおすすめします。
赤目自動補正	人物の目が赤く写ったときに、自 動で補正します。	_
赤目緩和ランプ	ストロボの光が反射して目が赤 く写るのを軽減します。	ストロボの発光前にランプ (前面) が緑色に点灯します。
セーフティ FE	ストロボ発光時に、露出オーバーで適正露出が得られない場合、自動的に絞り数値やシャッタースピードがシフトして白とびを軽減し、適正露出で撮影できます。	撮影モードが Tv または Av のときは、あらかじ め [発光モード] を [オー ト] に設定してください。



赤目自動補正について

- [赤目自動補正] を [入] にすると、補正後の画像のみカードに記録されます。
- ◆ 化粧などにより目の周りが赤いときは、赤目以外の部分を補 正する場合があります。このようなときは[赤目自動補正] を[切]にして撮影してください。
- 画像によっては赤目が自動的に検出されなかったり、検出されても完全には補正されないなど、思いどおりに補正されない場合があります。このようなときは、再生メニューの[赤目補正]で補正することができます(p.176)。
- のときは、設定できません。

[ストロボ制御]メニューの表示と設定のしかた

1

[ストロボ制御]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**]メニューから、**↑/**→ で [ストロボ制御]を選ぶ
- 3. (FUND) を押す
- ・次の方法でも [ストロボ制御] を表示できます。
 - 4を 1 秒以上押す
 - ストロボモード変更時に MENU ボタンを押す (p.70)

2

設定する

- 1. ◆/◆ で項目を選ぶ
- 2. ◆/→ で設定する
- 3. MENU ボタンを 2 回押す



Pモード時の画面例





[調光補正] と [発光量] は、FUNC. メニューからも設定できます (p.53)。

■ピントや人物の表情を確認する



設定可能な撮影モード 》 p.284

ピント位置を拡大表示して確認しながら撮影したり、撮影直後にピント位置を確認できます。

ピント位置を拡大表示して撮る

AF フレームを中心に拡大表示して、ピントを確認しながら撮影することができます。なお、人物の表情を捉えたいときは AF フレームモードを [顔優先] に、マクロモードで撮影するときは [中央] または [アクティブ] にして、ピントを確認しながら撮影することをおすすめします。

1

[ピント位置拡大]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**3**] メニューから、**4**/**→** で [ピント位置拡大]を選ぶ



2

設定する

- 1. ◆/→ で[入]を選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



3

シャッターボタンを半押しする

・AF フレームモード(p.115)の設定によって、次のように拡大 表示されます。

[顔優先] のとき : カメラが主被写体と判断した顔が拡大

される

[中央] のとき : 液晶モニターの中央が拡大される

[アクティブ] のとき: AF フレーム内が拡大される

4 そのままシャッターボタンを全押しして撮影する



以下のような場合は、拡大表示を行いません。

- [顔優先] 設定時、顔が検出されなかった場合や、画面全体 に対して顔が大きすぎるとき
 - ピントが合わないとき
 - デジタルズームを使用しているとき
 - テレビに表示しているとき
 - サーボ AF (p.121) が [入] のとき

撮影直後にピント位置を確認する(フォーカスチェッカー)

撮影した画像のピントが確認できます。また、顔セレクト(p.119) や AF フレームモードを [顔優先] (p.115) で撮影したときは、顔の大きさに合わせた枠が表示されますので、顔の表情や目を閉じていないかなども、かんたんに確認できます。

なお、あらかじめ[**●**]メニューの[撮影の確認]で、[ホールド]に設定することをおすすめします。

1

[レビュー情報]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**] メニューから、◆/◆ で [レビュー情報]を選ぶ



2

設定する

- 1. ◆/◆ で[ピント確認]を選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



3

撮影する

・撮影した画像が表示されます。



橙色の枠内表示

・枠が次のとおりに表示されます。

枠の色	内容
橙	右下に表示された画像の範囲を表示します。
白	撮影時にピント合わせを行った、AF フレームや顔の位置に 表示されます。

・橙色の枠は、表示倍率の変更、表示位置の移動、表示フレーム の切り換えができます (p.155)。

解除のしかた:シャッターボタンを半押しする



- 画像の表示中に、☆ボタンを押すと画像を消去できます (p.20)。
- 再生モードでも、ピントの確認ができます (p.154)。

■フォーカス設定を切り換えて撮る



設定可能な撮影モード » p.284

AF の設定を選択します。

CONT (コンティニュアス)	シャッターボタンを押さなくても、カメラを向けた位置へ常にピントを合わせます。とっさのシャッターチャンスを逃さずに撮影できます。
SINGLE (シングル)	シャッターボタンを半押ししたときだけピントを合わせます。通常はピント合わせを行わないため、消費電力を抑えることができます。

[AF モード]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [] メニューから、 ♠/◆ で 「AFモード]を選ぶ



2

設定する

- 1. ◆/→ で AF の設定を選ぶ 2. MENU ボタンを押す



■ 🖽 ピントの合わせかたを切り換える



設定可能な撮影モード 》 p.284

オートフォーカス枠(AFフレーム)は、ピントを合わせるための枠です。

L J	顔優先	カメラが自動的に顔を検出し、顔にピント、露出*1とホワイトバランス*2を合わせます。またストロボ発光時は、顔の明るさが適正になるように調光します。 *1 評価測光時のみ (p.134) *2 mp時のみ (p.136)
	中央	AFフレームが中央に固定されます。画面中央の被 写体にピントを合わせたいときにおすすめです。
← □→	アクティブ	任意の位置に AF フレームを移動してピントを合わせられます (アクティブフレームコントロール)。狙った被写体に確実にピントを合わせるときにおすすめします。AF フレームの大きさを変更できます (p.118)。

7 【[AF フレーム]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**]メニューから、**↑/**◆ で [AF フレーム]を選ぶ



2 設定する

- ◆/◆ で AF フレームの種類を 選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す
- ・AF フレームのサイズを変更する (p.118)
- ・AF フレームの位置を変更する (p.117)





シャッターボタンを半押ししたときの AF フレームの表示は、次のとおりです。

- 緑色: 撮影準備完了

- 黄色: ピントが合いにくいとき([中央]、[アクティブ] 設定時)

- 非表示:ピントが合いにくいとき([顔優先] 設定時)

顔優先について

- カメラが顔を検出すると、その位置にフレームが最大3つ表示されます。このとき、カメラが主被写体と判断した箇所に白色のフレーム、その他の箇所にグレーのフレームが表示されます。シャッターボタンを半押しし、ピントがあった場合は最大9つの緑色の AF フレームが表示されます。ピントを合わせたい人物を選ぶこともできます(p.119)。
- 白色のフレームが表示されず、グレーのフレームのみが表示された場合、または顔が検出されなかった場合、撮影時には [顔優先]ではなく [中央] で撮影されます。
- 人物以外の被写体を、カメラが誤って顔と検知することがあります。
- 顔が検出されない主な例は、次のとおりです。
 - 顔が画面全体に対して極端に小さい、大きい、暗いまたは明るい
 - 顔が横や斜めを向いていたり、顔の一部が隠れている

AF フレームの位置を変更する([アクティブ] 設定時)

任意の位置に AF フレームを移動できます。狙った被写体に、より確実にピントを合わせることができます。

1 □ を押す

·AF 枠が緑色で表示されます。

2

- ★/★ または ★/→ ボタンを使うと、AF フレームの位置を微調整できます。
- ・・
 ・
 ボタンを押し続けると、AF フレームが元の位置(中央)に 戻ります。
- ・顔を検出したときは、MENU ボタンを押すごとに、AF フレームが顔の位置に移動します。



- 測光方式が [スポット測光] のときは、AF フレームをスポット測光枠と連動させることができます (p.134)。
- マニュアルフォーカス中(p.124)は、選択できません。
- 電源を切る、あるいは再生モードでレンズを収納する(p.44) と、AF フレームの位置は中央に戻ります。

AF フレームのサイズを変更する(「アクティブ] 設定時)

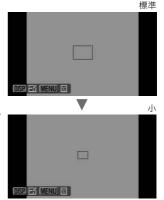
被写体に合わせて AF フレームの大きさを変更できます。狙った被写体が小さいときや、被写体の特定の部分にピントを合わせたいときに AF フレームを小さくすると、ピントを合わせたい範囲を絞り込めます。

1 ⊞を押す

·AF 枠が緑色で表示されます。

2 DISP. を押す

- ・DISP. ボタンを押すたびに、 AF フレームの大きさが、 標準↔小に切り換わります。
- ・シャッターボタンを半押しし たときにピントが合いにくい 場合は、黄色の AF フレーム が表示されます。
- ・ 画 ボタン(またはFUNC./SET ボタン)を押すと、設定が完了 します。





デジタルズームやデジタルテレコン使用時、またはマニュアル フォーカス設定時は、標準のサイズに設定されます。

■ピントを合わせたい人物を選んで撮る(顔セレクト) 🖸

設定可能な撮影モード 》 p.284

特定の人物の顔を選んでピントを合わせ、一定の範囲で追尾することができます。なお、あらかじめ AF フレームモードを、[顔優先] に設定してください(p.115)。

■ピントを合わせたい顔を選ぶ

- 1. 顔を検出した状態で を押す
 - ・顔セレクトモードになり、主 被写体に顔枠(『**。*) が緑色 で表示されます。この枠は被 写体が動いても、一定の範囲 で追尾します。
 - ・顔が検出されないときは、顔 枠が表示されません。
- 2. ピントを合わせたい人物を 選ぶ
 - 顔が複数検出されたときは、
 ★/→ボタンまたはコントローラーホイールを回して、 顔枠を他の被写体に移動できます。
- ・DISP. ボタンを押している間、 カメラが検出した顔枠(最大 35 個)を表示します(緑色: 主被写体の顔、白色:検出した 顔)。
- 3. もう一度 🖭 を押す
 - ・顔セレクトモードを終了し、主被写体の顔枠(『ロック から

色に変わります(一定の範囲で顔を追尾し続けます)。

・■ボタンを押し続けると、顔の指定を解除します。







シャッターボタンを半押しする

- ·主被写体の顔枠 (゚゚゚゚゚) が緑色の□に変わります。
- ・ピントが合いにくいときは顔枠が黄色で表示されます。

|シャッターボタンを全押しして撮影する



以下の場合は顔セレクトを解除します。

- 電源を入れ直したとき
- 他の撮影モードに切り換えたとき
- デジタルズーム、デジタルテレコンを使用したとき
- MENU ボタンを押して、メニューを表示したとき
- 顔セレクトモードで選んだ顔が追尾できなくなってから数 秒程度たったとき

サーボ AF で撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

シャッターボタンを半押ししている間は、被写体にピントを合わせ続けるため、動いている被写体のシャッターチャンスを逃さずに撮影できます。

1

[サーボ AF]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**⑤**] メニューから、**♠**/**◆** で 「サーボ AF]を選ぶ



2

■設定する

- 1. ◆/◆で[入]を選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



3

シャッターボタンを半押しする

- ・[顔優先]: シャッターボタンを半押ししている間、主被写体に 青色の AF フレームが表示され、ピントを合わせ続けます。
- ・[中央]、[アクティブ]:シャッターボタンを半押ししている間、 AF フレームが青色で表示され、ピントを合わせ続けます。

4

そのままシャッターボタンを全押しして撮影する



以下の場合は設定できません。

- 🎇 選択時
- MF 設定時

ピントが合いにくい被写体を撮る(フォーカスロック、AFロック、マニュアルフォーカス、セーフティMF)

設定可能な撮影モード 》 p.284

次のような被写体は、ピントが合わないことがあります。

- ・コントラストが極端に低い被写体
- ・近いものと遠いものが混在する被写体
- ・画像中央部が極端に明るい被写体
- ・高速で移動する被写体
- ・ガラス越しの被写体

フォーカスロックで撮る

- **1** ピントを合わせたい被写体と同じ距離の別の被写体を、液 晶モニター(またはビューファインダー)の AF フレーム に収める
- 2 シャッターボタンを半押ししたまま、構図を決め直す
- 3 シャッターボタンを全押しする

AF ロックで撮る

- 1 ピントを合わせたい被写体と同じ撮影距離の別の被写体を、AF フレームに収める
- **2** シャッターボタンを半押ししながら、MF ボタンを押す ・ **M**Eと MF インジケーターが表示され、被写体までの距離を確認 できます。
- 3 カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する

解除のしかた:MFボタンを押す



サーボ AF (p.121) が [入] の時は AF ロックできません。



- • □ では、p.122 ページの手順で AF ロックできませんが、 [ショートカット登録] に 回を登録しておくと、AF ロックをお使いになれます (p.148)。
- フォーカスロックまたは AF ロック撮影をする場合、[AF フレーム]を [アクティブ] または [中央] (p.115) にすると、AF フレーム 1 点だけが有効になるので、撮影しやすくなります。
- AF ロックは、シャッターボタンを放して構図を決められるので便利です。また、撮影後も AF ロックされたままなので、同じピントですぐに次の撮影ができます。
- ガラス越しの被写体を撮影するときは、できるだけガラスに 近寄り、反射による写り込みのない状態で撮影してください。

マニュアルフォーカスで撮る

手動でピントを合わせて撮影します。

MF ボタンを押して、MFを表示する

MF インジケーターが表示されます。

「・ 」メニューの [MF 拡大表示] を [入] に設定すると、AF フレームを中心に画像が拡大表示*されます。なお、AF



モード (p.114) の設定が [CONT] の場合は、コントローラーホイールを回すと拡大表示されます。また、AF フレームモード (p.115) の設定によって、拡大される位置が異なります。

- [アクティブ] のとき:マニュアルフォーカスを設定する直前 に AF フレームを表示していた位置が拡大される
- [アクティブ] 以外のとき:液晶モニター(またはビューファインダー)の中央が拡大される
- * 拡大表示しない設定にもできます (p.54) 。また、 ・ デー、デジタルズーム時や、テレビに表示しているときは、拡大表示されません。
- ・撮影モードによって、**圏**ボタンを押すと、コントローラーホイールで設定できる項目が、以下のように切り換わります。

SCN	SCN モード / 露出補正 /MF
-	露出シフト / MF
争、益、囚、P	露出補正/MF
Tv	シャッタースピード/露出補正/MF
Av	絞り数値/露出補正/ MF
M	シャッタースピード / 絞り数値 / MF

2

コントローラーホイールを回して、ピントを合わせる

・MF インジケーターはピント位置の目安です。表示される数値を目安に撮影してください。

解除のしかた: MF ボタンを押す



マニュアルフォーカス中は AF 枠の変更はできません。AF 枠を変更するときは、一度マニュアルフォーカスを解除してください。

マニュアルフォーカスとAFを組み合わせて撮る(セーフティMF)

初めにマニュアルフォーカスでおおよそのピントを合わせ、その位置 の近傍を自動的にスキャンして、正確なフォーカス位置を検出できま す。次の2つの方法があります。

■ 団ボタンで設定する

7

マニュアルフォーカスでピントを合わせ、・・ボタンを押す

・電子音が鳴り、最もピントの合う位置にフォーカスが微調整さ れます。

■ セーフティMF を設定する

1 [セーフティMF]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**] メニューから、**↑/**◆ で [セーフティMF]を選ぶ



2 設定する

- 1. ◆/→ で[入]を選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



3 マニュアルフォーカスでピントを合わせてから、シャッターボタンを半押しする

- ・電子音が鳴り、最もピントの合う位置にフォーカスが微調整されます。
- **4** そのままシャッターボタンを全押しして撮影する

■フォーカスを自動的に変えて撮る(フォーカスブラケット撮影) 🗖

設定可能な撮影モード 》 p.284

マニュアルフォーカスで設定したピント位置を中心に、設定した後ろ寄りと前寄りのピント位置の順に自動的に 3 画像を撮影できます。3 画像は、連続撮影(p.106)と同じ間隔で撮影されます。

後ろ寄り、前寄りのピント位置は、大・中・小の3段階で設定できます。



ストロボ発光時はフォーカスブラケット撮影ができません。通常の1画像撮影になります。

1 フォーカスブラケットを選ぶ

- 1. (FUND) を押す
- 2. **◆/**◆ で**響**を選び、**◆/**→で**電**を選ぶ
- 3. DISP. ボタンを押す



2

設定する

- ↑/→ でピント位置の変更量を設定する
- 2. 🕼 を押す
- ・→ボタンを押すと間隔が広くなり、◆ボタンを押すと狭くなって、中心に近い位置でピントを合わせます。



3 マニュアルフォーカス(p.124)で撮影する

解除のしかた: 手順 1 で **四** (BKT-Off) を選ぶ

露出を固定して撮る(AEロック)



設定可能な撮影モード 》 p.284

露出とピントを別々に決めて撮影できます。被写体と背景のコントラストが極端に強いときや、逆光下での撮影などに有効です。

1

ストロボが下がっていることを確認する

・③ が表示されます。

2

露出を固定したい被写体にカメラを向ける

3

シャッターボタンを半押ししながら、図を押す

4

カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する

解除のしかた:コントローラーホイール以外のボタンを操作する



- 動画のときも、AE ロックの設定 / 解除ができます (p.89)。
- ストロボをお使いのときは、FE ロックで撮影してください

シャッタースピードと絞り数値の組み合わせを変える

自動的に設定されたシャッタースピードと絞り数値の組み合わせを、同じ露出のままで自由に変えて撮影できます(プログラムシフト)。

1 露出を固定したい被写体にカメラを向ける

2 シャッターボタンを半押 ししながら、図ボタンを 押す

・露出が固定され、液晶モニター (またはビューファインダー) にXが表示されます。



Tvバー Avバー

3 コントローラーホイールを回して、シャッタースピード と絞り数値の組み合わせを変える

4 構図を決め直して撮影する

・撮影が終了すると、設定は解除されます。

FE ロックで撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

被写体が構図のどこにあっても、適正な露出でストロボ撮影ができます。

1 ストロボを上げる

2 Pのときは**4** を押して、**2** (常時発光)を選ぶ

・外付けストロボをお使いの場合は、お使いのストロボの取扱説 明書をご覧ください。

3 露出を固定したい被写体にカメラを向ける

シャッターボタンを半押ししながら、湿を押す

- ・ストロボがプリ発光し、露出が固定されます。
- ・液晶モニター(またはビューファインダー)に

 が表示されます。

5 カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する

解除のしかた:コントローラーホイール以外のボタンを操作する



4

[ストロボ制御] メニューの [発光モード] が [マニュアル] のときは、FE ロックできません。

☑ 露出を補正する



設定可能な撮影モード 》 p.284

逆光や背景が明るい場所での撮影で、被写体が暗くなってしまう場合はプラス側に、夜景や背景が暗い場所での撮影で、被写体が明るくなってしまう場合にはマイナス側に露出を補正します。

図を押して、露出補正バーを表示する

2

露出を補正する

- 1. コントローラーホイールを回 して補正する
- 2. 🛂 を押す
- ・液晶モニター (またはビューファインダー) に露出補正バーと補正した結果が表示されます。
- ・AEB 撮影 (p.133) するときは、AEB 撮影の補正量が表示されます。
- ・撮影モードによって、**区**ボタンを押すと、コントローラーホイールで設定できる項目が、以下のように切り換わります。



AEB 撮影時の補正量

SCN	SCN モード / 露出補正	
	撮影方向/露出補正	
Tv	シャッタースピード / 露出補正	
Av	絞り数値 / 露出補正	

解除のしかた:手順2で補正値を「0」に戻す



動画のときは露出シフトの設定 / 解除ができます (p.89)。

暗い部分を明るくして撮る(暗部補正)



設定可能な撮影モード 》 p.284

撮影シーンにより人の顔や被写体が暗くなるときは、人の顔や暗い部分を検出し、明るくなるよう自動補正して撮影することができます。

1

[暗部補正]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す



2

設定する

- 1. ◆/→ で[自動]を選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す





- 動画撮影中に静止画を撮影したときは、暗部補正できません。



- 撮影シーンによっては、思いどおりに補正されないことがあります。
- 撮影した画像も再生メニューの [暗部補正] で補正できます (p.181)。

露出を自動的に変えて撮る(AEB撮影)



設定可能な撮影モード 》 p.284

設定した露出補正量の幅に従って、カメラが自動的に露出を変えながら、連続撮影(p.106)と同じ間隔で 3 画像撮影します。標準露出、マイナス補正、プラス補正の順で撮影します。

1

AEB を選ぶ

- 1. (Sup) を押す
- 2. **♠/**◆ で**四**を選び、**◆/→**で**回**を選ぶ
- 3. DISP. ボタンを押す



2

露出の補正量を調整する

- 1. ◆/◆で露出の補正量を調整する
- 2. 🖫 を押す
- ・補正量は、標準露出(露出補正をしたときは、設定した露出補正値)を中心に-2~+2段の範囲で1/3段ずつ設定できます。なお、すでに露出補正

ます。なお、すでに露出補正(p.131)をしている場合は、その設定値を中心に設定できます。

解除のしかた:手順1で四を選ぶ



ストロボ発光時は AEB 撮影ができません。通常の 1 画像撮影になります。

測光方式を切り換える



設定可能な撮影モード 》 p.284

Ø	評	価測光	逆光撮影を含む一般的な撮影に適しています。画面内を多分割して測光します。画面内の被写体の位置、明るさ、順光、逆光など複雑な光の要素をカメラが判断し、主被写体を常に適正な露出で撮影します。
	中央部重点 平均測光		画面中央部の被写体に重点を置きながら、画面全体を平均 的に測光します。
	ス	ポット測光	「スポット測光枠」内を測光します。被写体と周囲の明る さの差が大きいときに使います。
•		中央固定	スポット測光枠を液晶モニター(またはビューファイン ダー)の中央部に固定します。
		AF 枠連動	スポット測光枠を AF フレームに連動させます。AF フレームが [アクティブ] のときのみ設定できます (p.115)。

7 測光方式を変更する

- 1. (FUNC) を押す
- 2. **♠/→** で**図**を選び、**◆/→** で変 更する
- 3. (FUNC) を押す



スポット測光枠を中央固定にする/AFフレームに連動させる

1 [アクティブ]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [] メニューから、
 - **♠/◆** で[AF フレーム]を 選ぶ
- 3. **◆/→** で[アクティブ]を 選ぶ



2

[スポット測光枠]を選ぶ

↑/→ で[スポット測光枠]
 を選ぶ



0 17 20 *

デジタルズーム ストロボ制御...

暗部補正

ドライブ設定...
スポット測光枠

ISOブースター

3

設定する

- 1. ◆/→ で[中央固定]または [AF 枠連動]を選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す
- ・[中央固定]:液晶モニター (またはビューファイン
 - ダー) 中央にスポット測光枠が表示されます。
- ・[AF 枠連動]: 移動させた AF フレームの位置にスポット測光 枠が表示されます。

| 色合いを調整する(ホワイトバランス)



設定可能な撮影モード 》 p.284

AWB	オート	自動設定
	太陽光	晴天の屋外
2	くもり	曇天や日陰、薄暮
.	電球	電球、電球色タイプ(3波長型)の蛍光灯
777	蛍光灯	昼白色蛍光灯、白色蛍光灯、昼白色タイプ (3 波長型) の蛍光灯
光祥	蛍光灯 H	昼光色蛍光灯、昼光色タイプ(3波長型)の蛍光灯
4	ストロボ	ストロボ使用時(『只では設定できません)
	マニュアル	白い紙や布など、基準としたい白色をカメラに記憶させ、その撮影状況下で最適なホワイトバランスとして 設定します。

1

ホワイトバランスを選ぶ

- 1. (デー)を押す
- 2. ♠/◆ で me を選び、◆/◆ で変 更する
- 3. (デッシンを押す





マイカラーが 🚱 🐿 の場合、ホワイトバランスは設定できません。

マニュアルホワイトバランスの使いかた

次のような場合、(T-N)では、ホワイトバランスが調整できないことがありますので、(T-N)で白データを取り込んでから撮影してください。

- ・単一な色の被写体(空、海、森など)を撮影するとき
- ・水銀灯などの特殊な光源で撮影するとき
- ・至近距離 (マクロ) で撮影するとき

1 □を選ぶ

- 1. (wg) を押す
- 2. ◆/◆ で を選び、◆/◆で **□** を選ぶ



2

白い紙や布にカメラを向 け、DISP. ボタンを押す

・液晶モニター(またはビューファインダー)の画面いっぱいに白い紙や布を表示させてください。ただし、デジタルズーム使用時やTが表示されているときは、中央の枠は表示されません。



3 (デッを押す



- 撮影モードをPにし、露出補正を±0にすることをおすすめします。適正露出でない場合(真っ黒や真っ白)は、白データを正しく取り込めないことがあります。
- ストロボ撮影時に近距離で白データを取り込むと、適正露出とならない場合があります。白データを取り込んだあと、適切な色合いになっていることを確認してください。適切な色合いになっていないときは、基準としたい白い紙や布との距離をさらに離して、再度白データを取り込んでください。
- 白データを取り込んだときと同じ条件で撮影してください。条件が異なると、最適なホワイトバランスが設定できないことがあります。特に以下の条件は変更しないでください。
 - ISO 感度
 - ストロボ:

 または

 にしておくことをおすすめします。

 で白データ取り込みの際にストロボが発光した場合は、撮影時もストロボを発光させてください。
- ◆ スティッチアシストでは、白データの取り込みはできません。あらかじめ他の撮影モードで白データを取り込んでおいてください。
- 取り込んだ白データは、電源を切っても記憶されます。

画像の色調を変えて撮る(マイカラー)



設定可能な撮影モード 》 p.284

画像の印象を変えて撮影できます。

€0FF	マイカラー切	通常設定
₽v	くっきりカラー	コントラストと色の濃さを強調し、くっきりした 色合いにします。
\mathcal{A}_{N}	すっきりカラー	コントラストと色の濃さを抑え、すっきりとした 色合いにします。
€\$e	セピア	セピア色にします。
€BW	白黒	白黒にします。
£Р	ポジフィルムカラー	「あざやかブルー」・「あざやかグリーン」・「あざやかレッド」の効果を合わせたもので、青、緑、赤色をより鮮やかにします。ポジフィルムのようにナチュラルで色鮮やかな画像が撮影できます。
a_L	色白肌*	人物の肌を色白にします。
A_{D}	褐色肌*	人物の肌を褐色にします。
\mathcal{A}_{B}	あざやかブルー	青色を強調します。空や海などの青い被写体をより鮮やかに撮影できます。
\mathcal{A}_{G}	あざやかグリーン	緑色を強調します。山や新緑、草花、芝生などの 緑の被写体をより鮮やかに撮影できます。
\mathcal{A}_{R}	あざやかレッド	赤色を強調します。赤い花や赤い車などの赤い被 写体をより鮮やかに撮影できます。
A _C	カスタムカラー	コントラスト/シャープネス/色の濃さを調節したり、赤/緑/青/肌色*のバランスを変更したりして撮影します。「青色をもう少し鮮やかに」や「顔色をもう少し明るく」といった微調整ができます。

*被写体に人物以外の肌色が含まれている場合は、その被写体の色も変更されることがあります。また、肌の色によっては、効果が現れない場合があります。



記録画素数がこの場合、マイカラーは設定できません。

紹介 Av An ste stw Ap AL AD AB AG ARのとき

1

マイカラーを設定する

- 1. (SET) を押す
- 2. ♠/◆ で ⁶ff を選び、◆/◆ で変 更する
- 3. (デン)を押す



雪のとき(カスタムカラーモードを設定する)

1

会を選ぶ

- 1. (デン)を押す
- 2. ◆/◆ で fiff を選び、◆/◆ で fc を選ぶ





2

調節する

- 1. DISP. ボタンを押す
- 4/◆で[コントラスト]、 [シャープネス]、[色の濃さ]、 [赤]、[緑]、[青]、[肌色]のいずれかを選ぶ
- 3. ◆/→ で調節する
 - ・調節した結果が表示されます。
- ・DISP. ボタンを押すと、マイカラーモードを選ぶ画面に戻ります。
- 4. (FUN) を押す
 - ・撮影画面に戻り、撮影します。

色を変えて撮る



設定可能な撮影モード 》 p.284

画像の色を簡易的に変化させて撮影します。静止画だけでなく、動画でも利用でき、画像効果や映像効果を演出した撮影が楽しめます。ただし、撮影状況によっては、画像が粗くなったり、思い通りの色にならないことがあります。そのため、大切なシーンを撮影するときには、必ず事前に試し撮りすることをおすすめします。なお、静止画の場合には、[オリジナル保存] 機能 (p.145) を [入] にすれば、撮影した画像だけでなく、オリジナル画像(元画像)も記録できます。

⊅ A	ワンポイントカラー	画面内の指定した色のみを残し、それ以外を白黒に して撮影できます。
/s		画面内の指定した色を別の色に変更して撮影できます。別の色の取り込みは 1 色のみで、複数の色から選択はできません。



液晶モニターとビューファインダーの表示の切り換えはできません。



撮影シーンによっては、ISO 感度が上がり、画像にノイズが増えることがあります。

ワンポイントカラーモードで撮影する



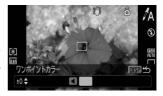
△ を選ぶ

- 1. モードダイヤルを**SCN** に合 わせる
- 2. コントローラーホイールを回 して [↑] を選ぶ



2 DISP. を押す

・色取り込みモードになり、オリジナルの画像とワンポイントカラーの画像(前回設定した指定色が反映)が交互に表示されます。



3

液晶モニター(またはビューファインダー)の中央の枠内 に、残したい色が入るようにカメラを向け、◆ボタンを押す

- ・指定できるのは1色です。
- ・◆/◆ ボタンまたはコントローラーホイールで、残したい色の範囲を変更できます。
 - 5:残したい色だけを取り込みます。
 - +5:残したい色に近い色も一緒に取り込みます。

4

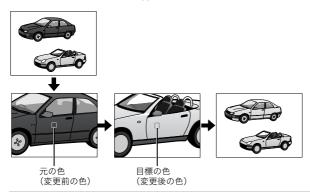
DISP. を押して設定を終了し、撮影する

・動画ボタンを押すと、ワンポイントカラーモードで動画が撮影できます。



- ワンポイントカラーの初期設定色は、緑です。
- ストロボを発光して撮影すると、思いどおりの画像にならない場合があります。
- 指定した色と色の取り込み範囲は、電源を切っても記憶されます。

スイッチカラーモードで撮影する



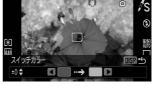
7 / なを選ぶ

- 1. モードダイヤルを**SCN**に合 わせる
- 2. コントローラーホイールを回 して <mark>な</mark>を選ぶ



2 DISP. を押す

・色取り込みモードになり、オリジナルの画像とスイッチカラーの画像(前回設定した指定色が 反映)が交互に表示されます。



3

液晶モニター(またはビューファインダー)の中央の枠内 に、元の色が入るようにカメラを向け、◆ボタンを押す

- ・指定できるのは1色です。
- ・◆/◆ ボタンまたはコントローラーホイールを回して、変えたい 色の範囲を変更できます。
 - 5:変えたい色だけを取り込みます。
 - +5:変えたい色に近い色も一緒に取り込みます。

4

液晶モニター(またはビューファインダー)の中央の枠内 に、目標の色が入るようにカメラを向け、→ボタンを押す

・指定できるのは1色です。

5

DISP. を押して設定を終了し、撮影する

・動画ボタンを押すと、スイッチカラーモードで動画が撮影できます。



- スイッチカラーの初期設定色は、緑を白に変えて撮影するように設定されています。
- ストロボを発光して撮影すると、思いどおりの画像にならない場合があります。
- 指定した色と色の取り込み範囲は、電源を切っても記憶されます。

オリジナル画像の保存方法を変更する

ワンポイントカラーやスイッチカラーで静止画を撮影するときは、 色を変えた画像だけでなく、オリジナル画像(色を変える前の画像) も記録するかどうかを設定できます。

1

[オリジナル保存]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [] メニューから、
 - **◆/→** で[オリジナル保存] を選ぶ



2

設定する

- ◆/◆で[入]または[切]を 選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す





ワンポイントカラー、スイッチカラーで動画を撮影中に、静 止画を撮影した場合はオリジナル保存できません。



[オリジナル保存]を[入]に設定した場合

- 撮影直後、液晶モニター(またはビューファインダー)には、ワンポイントカラーまたはスイッチカラーで撮影した画像が表示されます。このとき画像を消去すると、オリジナル画像も同時に消去されますので、十分に確認してから消去してください。
- 1 回の撮影で 2 画像記録されるため、液晶モニター(またはビューファインダー)に表示される記録可能画像数は、設定が [切] の場合の半分になります。
- 画像番号は連番になります。オリジナル画像が早い番号、 ワンポイントカラーやスイッチカラーで撮影した画像が後 の番号です。

画像を自動で分類する(自動カテゴリー)



設定可能な撮影モード 》 p.284

自動カテゴリーを [入] にすると、撮影時、画像はあらかじめ用意されたカテゴリーに分類されます。

30		☆、 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
*	風景	▲、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、

ペ イベント人 (場)(場

1 [自動カテゴリー]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**1**]メニューから、◆/◆ で [自動カテゴリー]を選ぶ



2

設定する

- 1. ◆/◆ で[入]または[切]を 選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す





動画など、自動的に分類されない画像でも、マイカテゴリー (p.158) でカテゴリー分けができます。

■C カスタム登録する



設定可能な撮影モード 》 p.284

よく使う撮影モードや撮影時のさまざまな設定を、あらかじめ **C**(カスタム) に登録しておくことができます。必要なときにモードダイヤルを **C**に合わせるだけで、事前に登録した設定内容で撮影できます。他の撮影モードに切り換えたり、電源を切ると解除されてしまう設定(連続撮影、セルフタイマーなど) も保持されます。

1 登録したい撮影モードにして内容を設定する

- Cに登録できる機能
 - 撮影モード (P、Tv、Av、M)
- P、Tv、Av、Mで設定可能な項目 (p.97 ~ 103)
- 撮影メニューの設定内容
- ズーム位置
- マニュアルフォーカス位置
- マイメニューの設定内容
- ・すでに C に登録した、設定の一部(撮影モード以外)を変更するときは、C を選んで設定変更し、再度登録します。

2 [カスタム登録]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 3. (デリア)を押す



3 登録する

- 1. **◆/→** ボタンで[OK]を選ぶ
- 2. (デリア)を押す
- 3. MENU ボタンを押す





- 設定内容は、他の撮影モードには反映されません。
- 登録内容をリセットできます (p.218)。

🗓 🗠 ボタンに機能を登録する

設定可能な撮影モード 》 p.284

撮影時によく使う機能を、Д м ボタンに1つだけ登録できます。

	項目	参照先
Ş	無効	_
(3)	測光方式	p.134
WB	ホワイトバランス	p.136
	マニュアル WB (ホワイトバランス)	p.137

	項目	参照先
0	赤目補正	p.108
T	デジタルテレコン	p.69
$\mathbb{C}_{\mathbf{i}}$	暗部補正	p.132
AEL	AE ロック	p.128
AFL	AF ロック	p.122
zZ_	ディスプレイオフ	p.149

1

[ショートカット登録]を 選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**⑤**] メニューから、◆/◆ で [ショートカット登録]を選ぶ
- 3. (デリン)を押す



2

∠ 設定する

- ↑/→ または ◆/→ で登録したい機能を選ぶ
- 2. 🕅 を押す
- 3. MENU ボタンを押す
- ・アイコンの右下に ◇が表示されていても、機能の登録はできますが、撮影モードまたは設定によっては、 ♣ 🕰 ボタンを押してもお使いになれません。



解除のしかた:手順2で風を選ぶ

△ペボタンを使う

7 凸~√を押す

- ・ 図、 WB: 設定画面が表示されます。
- ・ ■: □ ル ボタンを押すたびに白データを取り込みます。液晶 モニター(またはビューファインダー)の画面いっぱいに白い 紙や布を表示させて、□ ル ボタンを押してください。なお、一 度この機能を使うと、ホワイトバランスの設定は ■ に変更され ます。
- ・風: らいがボタンを押すたびに AE ロックを行います。また、動画撮影のときは、AE をやり直してロックします (露出シフトバーを表示しているときは操作できません)。
- ・**冒**: **込 ル** ボタンを押すと液晶モニター (またはビューファインダー) の表示が消えます。電源ボタン以外のボタンを押すか、カメラの縦・横の向きを変えると復帰します。

■マイメニューを設定する



設定可能な撮影モード 》 p.284

よく使う撮影メニューをマイメニューに登録すると、メニューが1つ の画面に表示できるため、すばやく設定変更できます。また、撮影 モードで MENU ボタンを押したときに、すぐにマイメニューを表示す ることもできるので、便利です。

[マイメニューの設定]を 選ぶ

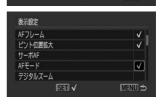
- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で[★]を選ぶ
- 3. ♠/◆ で「マイメニューの設 定]を選ぶ
- 4. (FUN) を押す



2

登録する撮影メニューを 選ぶ

-]. ♠/◆ で[表示設定]を選ぶ
- 2. (FUN) を押す
- 3. ♠/◆ で登録したいメニュー を選ぶ
- 4. (FUN) を押す
 - ・5 つまで登録できます。
 - ・登録を解除したいときは、 FUNC./SETを押して✓を消 します。



しない

MENU 5

・項目がグレーになっていても設定はできます。ただし、撮影 モードによってはお使いになれない場合があります。

優先表示

5. MENU ボタンを押す

3

メニューの表示順を変更す る

- 1. ◆/◆ で[並べ替え]を選ぶ
- 2. (デリア)を押す
- 3. ◆/◆ で表示順を変更する撮 影メニューを選ぶ
- 4. (FUN) を押す
- 5. ♠/◆ で順番を変更する
- 6. (いい)ボタンを押す
- 7. MENU ボタンを押す





4

優先表示を設定する

- 1. ♠/◆ で[優先表示]を選ぶ
- 2. ◆/→ で[する]を選ぶ
 - ・[する]: MENU ボタンを押し たときに [マイメニュー] が 表示されます。
 - ・[しない]: MENU ボタンを 押したときに [撮影メニュー] が表示されます。
- 3. MENU ボタンを 2 回押す



再生 / 消去する

再生モードでは、コントローラーホイールを回しても画像を選べます。反時計回りで前の画像、時計回りで次の画像を表示できます。「静止画を見る」(p.19) もご確認ください。

□拡大して見る

lacksquare

11

ズームレバーをQ側に押す

- ・拡大表示になります。
- 約10倍まで拡大できます。



表示位置の目安-

2

♠/♦ または ◆/◆で表示位置を変更する

- ・拡大再生中にコントローラーホイールを回すと、拡大したまま 前または次の画像を表示できます。
- ・ズームレバーで倍率を変更できます。

解除のしかた:ズームレバーを配側に押す(MENU ボタンを押すと、すぐに解除できます。)



▶ 、インデックス再生時は拡大表示できません。

бŅ

┃ ニーニ 12 画像ずつまとめて見る(インデックス再生)

ズームレバーを■■側に押す

- 12画像ずつ表示されます。
- ・◆/◆/◆/→ボタンまたはコン トローラーホイールを回して 選択画像を切り換えます。



解除のしかた: ズームレバーを Q側に押す

12画像ずつ表示を切り換える

インデックス再生中に**合**ボタンを押すと、ジャンプバーが表示され、 12画像ずつ表示の切り換えができます。

- ・ズームレバーを■側に押しても切り換えができます。
- ・◆/→ ボタンまたはコントロー ラーホイールを回して、前または 次の12画像を表示します。
- ・FUNC./SET ボタンを押しながら **◆/→**ボタンを押すと、最初また は最後の12画像を表示します。

解除のしかた: 后ボタンを押す



ジャンプバー



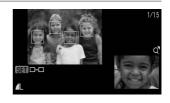
A/V OUT 端子を使ってテレビに表示したときは (p.219)、9 画像表示になります。

■ピントや人物の表情を確認する(フォーカスチェッカー) 🗈

ピント確認表示にすると、ピントや人物の表情が確認できます。また、 表示倍率の変更や画像の切り換えもできるため、顔の表情や目を閉じ ていないかなどもかんたんに確認できます。

表示する

1 ピント確認表示になるまで、 DISP. ボタンを数回押す



・画像に枠が次のとおりに表示されます。

枠の色	内容
橙	右下に表示された画像の範囲を表示します。
白	撮影時にピント合わせを行った、AF フレームや顔の位置に表示されます。
グレー	再生時に検出された顔の位置に表示されます。

・橙色の枠は、表示倍率の変更、表示位置の移動、表示フレーム の切り換えができます(p.155)。

表示倍率や表示位置を変更する

2 ズームレバーを ○側に押す

・画面右下が大きく表示され、表 示倍率や表示位置が変更でき る状態になります。



3 変更する

- ・ズームレバーを操作すると、表 示倍率が変更できます。
- ・◆/◆ または ◆/→ で表示位置 が変更できます。
- ・ピント合わせを行った AF フレームや顔の検出が 1 つまた

は 0 のときは、FUNC./SET ボタンを押すと、橙色の枠が元の 位置に戻ります(顔枠の表示倍率を変更したときは、枠の大き さが顔のサイズに戻ります)。

表 置 フ た

解除のしかた:MENUボタンを押す

フレームを切り換える

2

(デングラ を押す

・顔の検出が複数あるときは、 FUNC./SET ボタンを押すごと に、橙色の枠の位置が切り換わ ります (顔枠の表示倍率を変更 したときは、枠の大きさが顔の サイズに戻ります)。



■☆目的の画像にジャンプする

lacksquare

カードにたくさんの画像を記録しているときは、次の検索キーでジャンプしながら目的の画像を探し出すと便利です。

Ø	日付ジャンプ	各撮影日の先頭画像を表示します。
G	マイカテゴリー ジャンプ	自動カテゴリー (p.146) やマイカテゴリー (p.158) で分類された各カテゴリーの先頭画像を表示します。
Ċ	フォルダジャンプ	各フォルダの先頭画像を表示します。
Ę	動画ジャンプ	動画を表示します。
<u> 10</u>	10 枚ジャンプ	10 枚先の画像を表示します。
:100	100 枚ジャンプ	100 枚先の画像を表示します。

1 |

シングル再生時に、后を押す

・検索ジャンプモードになります。

2

◆/◆ で検索キーを選ぶ

- ・検索キーによって、画面例は 若干異なります。
- ・DISP.ボタンで、画像情報の表示/非表示の切り換えができます。



画像情報-

3 画像を表示する

何、何、何のとき

- 1. ◆/→ で再生したい日付、カテ ゴリー、フォルダを選ぶ
 - ・コントローラーホイールを回 すと、絞り込む対象の画像を 確認できます。
 - ・画像のカテゴリー分類が全 くされていない状態で属を 選ぶと検索キーは 【▼ (なし) しか選択できません。



絞り込む対象を選ぶ

- ・絞り込み再生モードに変わり、青い枠が表示されます。検索キー で指定した画像だけを再生できます。
- ・ イボタンを押すと、絞り込み再生モードを解除します。

は、何、何、のとき

- 1. ◆/→ を押す
- ・MENU ボタンを押すと解除し ます。
- ・
 のときは、FUNC./SET ボタ ンを押すと、絞り込み再生モー ドに変わり、青い枠が表示されます。





以下のような操作を行うと、絞り込み再生モードが解除されます。 - カテゴリーを変更したとき(マイカテゴリーで絞り込み中の とき)

- 画像を範囲で指定する際、FUNC./SET ボタンを押して、始点
- や終点画像を表示したとき
- 絞り込み対象以外の画像を表示したとき(範囲指定時を除く)
- 画像を加工や編集して、新規に保存したとき
- 「**▶**] メニューの「消去] から、画像を消去したとき

▋カテゴリーに分けて管理する(マイカテゴリー) 厄

画像を、あらかじめ用意されているカテゴリーに分類し、カテゴリー 単位で管理することができます。「自動カテゴリー」で記録された (p.146) カテゴリー情報も編集できます。また、1 つの画像を複数の カテゴリーに分類できます。カテゴリー分けをすると、次の操作が行 えます。

・画像検索(p.156) ・スライドショー(p.171) ・プロテクト(p.190) ・消去(p.195) ・印刷指定(p.199)

% 人物 風景 3.2.3 マイカテゴリー1~3 ξ≣ 作業用

■ イベント

カテゴリーの指定方法

画像指定	画像を見ながら1画像ずつ指定します。
範囲で指定	始点の画像と終点の画像を指定し、その間のすべての画像に指 定します。

「マイカテゴリー]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶]メニューから、
 - **◆/**◆で**何**を選ぶ
- 3. (デック)を押す



設定方法を選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
- 2. (型)を押す



[画像指定]のとき

3

分類する

- 1. ◆/→ で分類する画像を選ぶ
- 2. ◆/◆ でカテゴリーの種類を 選ぶ
- 3. (デリング)を押す
- ・再度 FUNC./SET ボタンを押すと設定を解除できます。

☞ マイカテゴリー

- ・インデックス再生時も設定できます。
- ・MENU ボタンを押すと、設定を終了します。

[範囲で指定]のとき

3

始点の画像を選ぶ

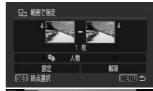
- ・コントローラーホイールを回すと、始点または終点の画像を切り換えることができます。
- 1. (Sup)を押す
- 4/→ で分類する範囲の始点 の画像を選ぶ
- 3. 🕼 を押す





4 終点の画像を選ぶ

- 1. → で [終点選択]を選ぶ
- 2. 🕅 を押す
- 3. ◆/◆ で分類したい範囲の終 点の画像を選ぶ
- 4. (Sup) を押す
- ・終点の画像には、始点の画像より早い番号の画像は指定できません。
- ・500 画像まで指定できます。





5 カテゴリーの種類を選ぶ

- 1. ▼を押す
- 4/→ でカテゴリーの種類を 選ぶ



6 設定する

- 1. ▼を押し、[設定]を選ぶ
- 2. (型) を押す
- ・設定方法を選ぶ画面に戻り
- ・設定万法を選ぶ画面に戻り ます。
- ・[解除]を選ぶと、選択した範囲のカテゴリー分けを解除します。



画像の一部を切り取る(トリミング)



撮影した画像の必要な部分を切り取り、新規保存できます。ただし、トリミングできる縦横比は画像と同じ縦横比(撮影時に設定したアスペクト比(p.78))に固定となり、任意の縦横比でトリミングはできません。

【┣リミング]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**□**] メニューから、◆/◆ で **□**を選ぶ
- 3. (を押す



2

トリミングする画像を選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
- 2. (デン)を押す
- ・トリミング枠 (画像を切り取り できる範囲) が緑枠で表示され ます。

トリミング枠



トリミング後の画像

3 トリミング枠を調節する

- ・ズームレバーでトリミング枠の大きさを変更できます。ただし、切り取る画像の大きさによって保存される記録画素数が異なります。
- ・◆/→ または ◆/→ でトリミン グ枠の位置を変更できます。
- ・DISP. ボタンで、トリミング枠の縦横を変更できます。
- ・顔を検出した場合は、左上の画面の顔の位置に枠がグレーで表示され、枠を中心にして、トリミングができます。複数の枠が表示されたときは、コントローラーホイールを回すと枠を切り換えることができます。

4 保存する

- 1. 🕼 を押す
- 2. ◆/◆ で[OK]を選ぶ
- 3. 😭 を押す
- ・トリミングした画像が新規保 存されます。
- ・引き続き、他の画像をトリミングしたいときは、手順2から繰り返します。



- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で[はい]を選ぶ
- 3. 🕼 を押す
- ・[いいえ] を選んだ場合は、再 生メニューに戻ります。

トリミング後の記録画素数









- S、M、M、Mの画像や→はトリミングできません。
- ●他のカメラで撮影した画像はトリミングできない場合があります。
- トリミングした画像の記録画素数は、トリミング前の画像より小さくなります。

動画を見る

1 動画を表示する

- 1. ◆/→ で動画を選ぶ
- 2. 🕼 を押す
- ・
 国園の表示されている画像が動画です。



2 再生する

- 1. ◆/→ で ▶ を選ぶ
- 2. 🕼 を押す
- ・再生中に FUNC./SET ボタンを 押すと、再生が一時停止しま す。再度ボタンを押すと再開し ます。
- ・再生が終了すると、最終フレームが表示されたままで停止します。 FUNC./SET ボタンを押また 動画再生パネルが表示さ

動画再生パネル



再生位置を示すバー

撮影時刻表示:

音量(◆/◆ ボタンで調節)-

すと、動画再生パネルが表示されます。

- ・動画再生中に DISP. ボタンを押すと、再生バーの表示 / 非表示の切り換えができます。
- ・前回、再生を中断した場合は、最後に再生したフレームから表示されます。

動画再生パネルの操作

•	終了	シングル再生画面に戻ります。
<u>6</u>	印刷	プリンター接続時 [*] にアイコンが表示されます。詳細はダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。
>	再生	再生します。
▶	スロー再生	スロー再生の速度は、◆ボタンで遅く、◆ボタンで速くできます。
K	先頭フレーム	先頭フレームへ移動します。
	フレーム戻し	FUNC./SET ボタンを押し続けると早戻しします。
	フレーム送り	FUNC./SET ボタンを押し続けると早送りします。
	最終フレーム	最終フレームを表示します。
8	編集	編集モードに切り換えます。(p.167)

* 【 (PictBridge (ピクトブリッジ)) 接続できるブリンターのみ印刷できます。詳細はお使いのブリンターの使用説明書をご覧ください。



インデックス再生時は、・・・は再生できません。



- テレビで動画を再生するときは、テレビで音量を調節してください (p.219)。
- スロー再生中、音声は再生されません。
- ハイビジョン対応のテレビにも接続できます (p.220)
- 付属のソフトウェアを使って、動画をパソコンに取り込むと、パソコンでも動画を再生できます(p.28)。

動画を快適に楽しむために…

パソコンで動画を再生するとき、パソコンの環境によっては、画像 がフレーム (コマ) 落ちして滑らかな動きにならなかったり、音声 が途切れる場合があります。メモリーカードリーダーを使ってカー ドに書き戻すと、カメラで滑らかに再生できます。さらに、テレビ に接続すれば、臨場感ある動画を楽しめます。

カードに動画を書き戻すときは、必ず付属のソフトウェアをお使い ください。

動画をカードに書き戻し…

テレビで再生



Windows

ZoomBrowser EX を起動する

・デスクトップにあるショートカットアイコンをダフ ルクリックします。



2 メモリーカードリーダーにカードを差し込む

・カードが認識されていることを確認します。

3 動画をカードに書き戻す

- 1書き戻したい動画を クリックする
 - ·Shift または Ctrl キーを 押しながらクリックする と複数選択できます。
- 2. [取り込み/カメラ設定] をクリックする
- 3「メモリーカードへ画像を 書き戻す]をクリックする
- 4. [書き戻す]をクリックする 動画がカードに書き込ま
 - れます。



5

5

カードリーダーからカードを取り出し、カメラに入れる

カメラをテレビに接続し(p.219、220)、動画を再生す る(p.163)

Macintosh

ImageBrowser を起動する

- ・Dock(デスクトップ下部に表示されるバー)の [ImageBrowser] アイコンをダブルクリックします。
- 2 メモリーカードリーダーにカードを美し込む ・カードが認識されていることを確認します。
- 3 動画をカードに書き戻す
 - 書き戻したい動画をク リックする ·Shiftまたはコマンドキー
 - を押しながらクリックす ると複数選択できます。
 - 2. [ファイル]メニューの[メ モリーカードへ画像を書 き戻す]を選択する
 - 3. [書き戻す]をクリックする
 - 動画がカードに書き込ま れます。



4 カードリーダーからカードを取り出し、カメラに入れる

カメラをテレビに接続し(p.219、220)、動画を再生す る(p.163)

lacksquare

消去す

動画を編集する

撮影した動画の一部分を削除できます。



編集前の長さが 1 秒以上の動画を 1 秒単位で編集できますが、 プロテクトされている動画、撮影時間が 1 秒未満の動画は編集 できません。

▋ [編集]を選ぶ

- 動画再生パネルから ◆/◆ で
 を選ぶ
- 2. (デッを押す
- ・動画編集パネルと動画編集 バーが表示されます。



2 編集する

- 1. **♠/◆** で (前部を削除)また は (後部を削除)を選ぶ
- 2. ◆/→ で削除する位置(▼)を 指定する
- ・◆/→で削除する位置を動かしていくと、1秒ごとにがある。
 示され、この位置で削除できます。

動画編集パネル



動画編集バー

- ・削除する位置を ₩以外の位置で指定しても、 22 では1つ手前の ₩ の位置から前部を削除し、 22 では 1 つ後ろの № の位置から後部を削除して保存します。
- ・仮編集した動画を確認するときは、 **■** (再生)を選んで FUNC/SET ボタンを押します。
- ・引き続き編集したいときは、手順2を繰り返します。
- · **⑤**(終了)を選ぶと動画編集を中止し、動画再生パネルに戻ります。

4

3 [保存]を選ぶ

- 1. ♠/◆ で 🖺 を選ぶ
- 2. 🙌 を押す

保存する

- ↑/◆ または ◆/→ で[新規保存]または[上書き保存]を選ぶ
- 2. 🕅 を押す
- ・[新規保存]:新しいファイル名をつけて保存します。編集前の

データは残ります。保存中に FUNC./SET ボタンを押すと、保存を中止できます。

- ・[上書き保存]:編集前の画像と同じファイル名で保存されます。 編集前のデータは残りません。
- ・カードの空き容量が足りないときは、上書き保存しかできません。

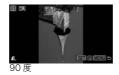


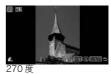
編集した動画を保存するとき、ファイルの容量によっては時間がかかる場合があります。途中で電池がなくなると、編集した画像が保存できないことがありますので、動画を編集するときは別売の、フル充電の単3形ニッケル水素電池またはコンパクトパワーアダプター CA-PS700 (別売)をお使いになることをおすすめします (p.253)。

回転して表示する

時計方向に90度、270度に回転して表示します。







- [回転]を選ぶ
- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶] メニューから、 4/↓ で
 - ◎を選ぶ
- 3. (デリア) を押す



2

回転する

- 1. ◆/→ で回転する画像を選ぶ
- 2. (デック)を押す
- · FUNC./SET ボタンを押すごとに、90 度 →270 度 → 元画像が 表示されます。
- ・インデックス再生時も設定できます。



- アスペクト比が [16:9] の動画は回転できません。
- カメラで回転した画像をパソコンに取り込む場合、取り込み に使用するソフトウェアによっては回転結果が反映されな いことがあります。



回転結果は画像に記録されます。

効果をつけて再生する



画像の切り換え時に使用する効果を選択できます。

効果なし

| 表示中の画像が暗くなり、次の画像が徐々に明るく表示されます。

★ボタンを押すと左側から前の画像が、★ボタンを押すと右側から次の画像が表示されます。

7 [再生効果]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶] メニューから、◆/◆ で
 - を選ぶ



2 設定する

- 1. ◆/◆ で再生効果の種類を 選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



画像を自動再生する(スライドショー)

▶

カード内の画像を自動再生します。

スライドショーの画像指定は、DPOF(p.199)に準拠しています。

	全画像	カード内のすべての画像を順に再生します。
	日付	指定した日付の画像を順に再生します。
	マイカテゴリー	指定したカテゴリーの画像を順に再生します。
	フォルダ	指定したフォルダ内の画像を順に再生します。
7	動画	動画のみを順に再生します。
•	静止画	静止画のみを順に再生します。
<u>*1</u> ∼ *3	カスタム 1 ~ カスタム 3	カスタム $1 \sim 3$ でマークされている画像を順に再生します $(p.174)$ 。

┦ ■[スライドショー]選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶] メニューから ◆/◆ で
 - ⊕を選ぶ
- 3. (デリング)を押す



14 枚

ゆ スライドショー

2

再生方法を選ぶ

-]. ♠ を押す
- 4/→でスライドショーの種類を選ぶ
- ・■、 **(1)** 、 **(1)** の と き : FUNC./ SET ボタンを押して、再生す

る日付、カテゴリーまたはフォルダを選びます (p.173)。

- ・ ¶ ~ ₹ のとき:FUNC./SET ボタンを押して、再生する画像を 選びます(p.174)。
- ・効果をつけて再生する場合は、↑ボタンで [効果] を選び、 ◆/→ ボタンで種類を選びます (p.172)。

3

開始する

- 1. ♦ を押す
- 2. ◆/→ で[スタート]を選ぶ
- 3. 🖫 を押す
- ・自動再生中は、次のことができます。
 - 一時停止 / 再開: FUNC./SET ボタンを押す
 - 画像の送り / 戻し: ◆/→ ボタンを押す(ボタンを押し続けると早送りします。)

中止のしかた: MENU ボタンを押す

効果の種類

画像の切り換え時に使用する効果を選択できます。

効果なし

初めに十字型に画像が表示され、徐々に画像全体が表示されます。

画像の一部が横方向に動きながら、徐々に画像全体が表示されます。



シングル再生時、FUNC./SET ボタンを押しながらすぐに ♪ハッボタンを押すと、表示中の画像からスライドショーを開始できます。



再生する日付、マイカテゴリー、フォルダを選ぶ(圖、圖、圖)

1 再生方法を選ぶ

- 1. **◆/→**で**囲**、**M**または**回**を 選ぶ
- 2. (FUN) を押す



2

再生する画像を選ぶ

- 1. **♠/→** で日付、カテゴリーま たはフォルダを選ぶ
- 2. (FUND) を押す
- 選択されると、画像に ✓ が表示されます。
- ・再度 FUNC./SET ボタンを押すと選択を解除できます。
- ・日付、カテゴリー、フォルダは複数選択できます。
- ・選択した順に再生されます (カテゴリ選択時を除く)。
- ・◆/→ ボタンを押すと、各日付、カテゴリーまたはフォルダの 画像を確認できます。
- ・MENU ボタンを押すと、設定を終了します。

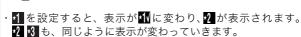


再生する画像を選ぶ(¶~♥)

スライドショーで再生したい画像だけをマークし、「カスタム 1] から [カスタム 3] に保存します。 最大 998 画像まで指定でき、選択した順番に自動再生されます。

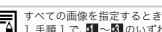
1 再生方法を選ぶ

- 1. **◆/→**で<mark>11 ~ 13</mark> のいずれか を選ぶ
 - ・初めは、<mark>1</mark>だけが表示されます。
- 2. (デン)を押す



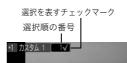
2 再生する画像を選ぶ

- 1. ◆/→ で選ぶ
- 2. (FUN) を押す
- 選択されると画像に ✓ が表示されます。
- ・再度、FUNC./SET ボタンを 押すと選択を解除できます。
- ・インデックス再生時も選択 できます。
- ・MENU ボタンを押すと、設定を終了します。



- 4 ボタンで [全画像指定] を選び、FUNC./SET ボタンを 押す
- 3. **→** ボタンで [OK] を選び、FUNC./SET ボタンを押す 設定後に解除する場合には、[リセット] を選びます。





再生間隔やリピート設定をする

・再生間隔

スライドショーで 1 画像を表示する時間を指定します。3 \sim 10 秒、15 秒、30 秒を指定できます(画像によって再生間隔は多少異なります)。

・リピート

スライドショーが一巡したら終了するか、繰り返し再生するかを 設定します。

1 [設定]を選ぶ

- 1. ◆/→ で選ぶ
- 2. 🕼 を押す



2 設定内容を変更する

- ↑/◆ で[再生間隔]または [リピート]を選ぶ
- 2. ◆/→ で設定する
- 3. MENU ボタンを押す



赤目を補正する

lacksquare

目が赤く写ってしまった画像の赤目の部分を補正できます。



画像によっては赤目が自動的に検出されなかったり、思い通り に補正されない場合がありますので、補正した画像は[新規保存]することをおすすめします。

<主な例>

- 顔が画面の端にある、または画面全体に対して極端に小さい、大きい、暗いまたは明るい
- 顔が横や斜めを向いていたり、顔の一部が隠れている

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶] メニューから、♠/◆ で

፟ዾを選ぶ

3. (デック)を押す



2

赤目補正する画像を選ぶ

- 1 ◆/→ で選ぶ
- 2. (Flyn) を押す
- ・赤目を検出した位置に、自動的に枠が表示されます。
- ・赤目が自動的に検出されなかった場合は、◆/◆ または ◆/◆ ボタンで [補正枠の追加] を選び、FUNC./SET ボタンを押します (p.179)。
- ・補正枠を削除するには、[補正枠の削除]を選び、FUNC./SETボタンを押します(p.180)。



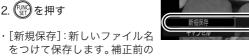
3 補正する

- 1. ♠/◆ または ◆/◆で「補正実 行]を選ぶ
- 2. (FUND) を押す



4 保存する

- ↑/→ または ◆/→ で「新規保 存]または[上書き保存]を選ぶ
- 2. (Flys) を押す



番最後に保存されます。 · [ト書き保存]: 補正前の画像と同じファイル名で保存されます。 補正前の画像は残りません。

画像は残ります。新規に保存された画像は、撮影した画像の一

- 「新規保存」の場合は、手順5へ進みます。
- ・引き続き、他の画像の赤目を補正したいときは、手順2から繰 り返します。

5 保存した画像を表示する

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/◆ で[はい]を選ぶ
- 3. (デッ)を押す
- · [いいえ] を選んだ場合は再生 メニューに戻ります。





- プロテクトされている画像は、上書き保存できません。
- カードの空き容量が足りないときは、赤目補正はできません。



- 何度でも赤目補正を行うことができますが、画質が低下する ことがあります。
- 一度赤目補正を行った画像は、自動的に補正枠は表示されません。[補正枠の追加]を選択してください。

補正枠を追加する

「補正枠の追加]を選ぶ

- 1. ◆/◆ または ◆/◆ で選ぶ
- 2. (FUN) を押す
- ・緑色の枠が表示されます。



2

補正枠の位置を調整する

- 1. ◆/→ または ◆/◆ で調整 する
- ・ズームレバーで枠の大きさ を変更できます。



3

補正枠を追加する

- 1. (FUN) を押す
- ・補正枠が追加され、枠が白色に変わります。
- ・さらに枠を追加したいときは、位置を調整して FUNC./SET ボタンを押します。
- ・補正枠は35個まで追加できます。
- ・補正枠の追加を終了するには、MENU ボタンを押します。



赤目を正しく補正するために、次の点にご注意ください(手 順2の画面例を参照)。

- なるべく赤月の部分だけを囲むように補正枠の大きさを 調整してください。
- 赤目の人が複数いる場合、必ず1人ずつ補正枠を設定して ください。

補正枠を削除する

1 [補正枠の削除]を選ぶ

- 1. ♠/◆ または ◆/→ で選ぶ
- 2. (FUND) を押す



2 削除する補正枠を選ぶ

- 1. ◆/→ で選ぶ
- ・選択中の枠が緑色で表示されます。



3 補正枠を削除する

- 1. (FUNC) を押す
- ・選択した枠が削除されます。
- ・続けて枠を削除したいときは、手順2から操作を繰り返します。
- ・補正枠の削除を終了するには、MENU ボタンを押します。

画面の暗い部分を明るくする(暗部補正)



自動的に検出された画像上の暗い部分を明るく補正し、新規に保存で きます。

1

[暗部補正]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**□**]メニューから、**♠**/◆ で **□**を選ぶ
- 3. (FUND) を押す



2

暗部補正する画像を選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
- 2. (FUNC) を押す



3

補正量を選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
- 2. 🕼 を押す
- ・[自動] で思いどおりの画像に ならないときは、[弱]、[中]、 「強] を選んでください。



4

保存する

- 1. **◆/→** で[OK]を選ぶ
- 2. (FUND) を押す
- ・引き続き他の画像を補正したいときは、手順2から操作を繰り返します。



5

保存した画像を表示する

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/◆で[はい]を選ぶ
- 3. (Flys)を押す
- ・[いいえ]を選んだ場合は再生 メニューに戻ります。





- 画像によっては、画質が低下したり、思いどおりに補正され ないことがあります。
- 何度でも暗部補正を行うことができますが、画質が低下することがあります。
- RAW 画像は暗部補正できません。

レタッチマイカラーで効果をつける

撮影した画像に、レタッチマイカラーで効果をつけることができます (静止画のみ)。レタッチマイカラーの種類は次のとおりです。効果の 詳細は p.139 をご覧ください。

θ_{V}	くっきりカラー	$ alle{a}_{L}$	色白肌
θ_{N}	すっきりカラー	$ alle{B}_{D}$	褐色肌
€se	セピア	\mathcal{A}_B	あざやかブルー
€BW	白黒	A_{G}	あざやかグリーン
\mathcal{A}_{P}	ポジフィルムカラー	$artheta_R$	あざやかレッド

1

[レタッチマイカラー]を 選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶] メニューから ♠/◆ で
 - ♣ を選ぶ
- 3. (デリア)を押す



2 効果をつける画像を選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
- 2. (型)を押す



3

レタッチマイカラーの種類 を選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
 - ・レタッチマイカラーで効果を つけた画像が表示されます。
 - ・ズームレバーをQ側に押す と、拡大して確認できます。



拡大表示中は、FUNC./SET ボタンでレタッチマイカラーで 効果をつけた画像と効果がついていない元画像の切り換えが できます。

金レタッチマイカラー

2. (デリタ)を押す

4

保存する

-]. **◆/→** で[OK]を選ぶ
- 2. (Flyn) を押す
- ・レタッチマイカラーで効果を つけた画像は、撮影した画像の 一番最後に保存されます。
- ・引き続き他の画像に効果をつけたいときは、手順 2 から操作を 繰り返します。



5

保存した画像を表示する

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で[はい]を選ぶ
- 3. 🕅 を押す
- ・[いいえ] を選んだ場合は、再 生メニューに戻ります。





- RAW 画像にレタッチマイカラーで効果をつけることはできません。
- カードの空き容量が足りないときは、レタッチマイカラーで 効果をつけることができません。



- レタッチマイカラーで効果をつけた画像に、何度でもレタッチマイカラーで効果をつけることができますが、画質は徐々に低下したり、思いどおりの色にならないことがあります。
- 同じ効果でも、マイカラーで撮影した画像 (p.139) と、再生時にレタッチマイカラーで効果をつけた画像は、画像の色調が若干異なる場合があります。

画像の記録画素数を変更する(リサイズ)



撮影した画像を、元の画像より小さな記録画素数で新規に保存できます。 ただし、画像の縦横比(撮影時に設定したアスペクト比(p.78))によ り、選択できる記録画素数は異なります。

[4:3] のとき

[16:9] のとき

MB 1600 × 1200 画素

SW 1920 × 1080 画素

S 640 × 480 画素

XS 320 × 240 画素

「リサイズ]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶] メニューから、 4/◆ で ■ を選ぶ

3. (デリア) を押す



2

リサイズする画像を選ぶ

- 1. ◆/→ で選ぶ
- 2. (影)を押す
- リサイズできない画像は、 FUNC./SET ボタンを選択で きません。



3

記録画素数を選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
- 2. (型)を押す
- ・カードの空き容量により、選択 できない記録画素数には、 へが表示されます。



4 | 6

保存する

- 1. ◆/→ で[OK]を選ぶ
- 2. (FUND) を押す
- ・リサイズした画像は、新しい ファイル名で保存されます。リ サイズ前の画像は残ります。
- ・引き続き、他の画像をリサイズしたいときは、手順 2 から繰り返します。



5

保存した画像を表示する

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で[はい]を選ぶ
- 3. 🖭 を押す
- ・[いいえ] を選んだ場合は再生 メニューに戻ります。





♪, ∭または∭で撮影した画像は、リサイズできません。

бŅ

●音声メモをつける



画像の再生中に、最長 1 分の音声メモをつけることができます。音声 データは WAVE タイプ(ステレオ)で保存されます。

1 画像の再生中に ⊌を押す

・音声メモパネルが表示されます。

2 録音する

- 1. ◆/→ で を選ぶ
- 2. (FUND) を押す
- ・録音時間と録音可能時間が表示されます。
- ・FUNC./SET ボタンを押すと 録音を一時停止します。再度 ボタンを押すと再開します。
- ・1 画像につき、合計が 1 分に達するまで音声メモを追加できます。
- ・録音の機能を設定できます (p.92)。
- ●ボタンを押して、設定を終了します。

表 ログロー (1) ログロー (1)

録音時間 / 録音可能時間 音量(◆/◆ ボタンで調節)

音声メモパネルの操作

◆/◆ ボタンで選んで、FUNC./SET ボタンを押します。

5 終了 操作を終了します。

録音 録音を開始します。

□ 停止 録音または再生を停止します。

▶ 再生 再生します。

M 消去 消去します (表示される画面で [消去] を選び、FUNC./SET ボタンを押します)。



- !!!! には音声メモをつけられません。
 - プロテクトされている画像の音声メモは消去できません。

| 音声を記録する(サウンドレコーダー)



画像を記録せず、音声だけを最長約2時間連続してステレオ録音できます。

1

[サウンドレコーダー]を 選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [**□**] メニューから **♠**/**◆** で **□** を選ぶ
- 3. 🕼 を押す



2

録音する

- 1. ◆/→ で を選ぶ
- 2. (FUND) を押す
- ・録音時間が表示されます。
- ・FUNC./SET ボタンを押すと 録音を停止します。再度ボタンを押すと新しく録音が開始 されます。



音声操作パネル

録音可能時間

- ・シャッターボタンを半押しする、または動画ボタンを押すと録音を停止し、撮影モードに切り換わります。
- ・録音の機能を設定できます (p.92)。
- ・サンプルレートは 44.100kHz 固定です。

音声操作パネルの操作

◆/→ ボタンで選んで、FUNC./SET ボタンを押します。

٠,,,		
•5	終了	メニュー画面へ戻ります。
•	録音	録音を開始します。
	停止	録音、再生を停止します。
>	再生	◆/◆ ボタンで再生したい音声を選び、FUNC./SET ボタンを押します。
~	早戻し	FUNC./SET ボタンを押し続けると早戻しします。音声は再生されません。
>>	早送り	FUNC./SET ボタンを押し続けると早送りします。音声は再生されません。
/ ₁₁	消去	◆/ ◆ または ◆/ → ボタンで [消去] または [全消去] を選び、FUNC./SET ボタンを押します。
0-п	プロテクト	誤って消去しないように、プロテクト (保護) します。◆/◆ ボタンで音声を選び、FUNC/SETボタンで設定、設定解除します。
₽	音量	◆/◆ ボタンで再生音量を調節します。



録音する前に、[オーディオ] の設定 (p.92) が適切かご確認 ください。



- サウンドレコーダーの音声サイズと記録時間(目安)(p.275)
- カードの容量がいっぱいになった時点で自動的に録音を終了します。
- 再生中に ●ボタンを押し続けても、手順2の画面を表示できます(短く押すと音声メモパネル(p.187)が表示されます)

画像をプロテクト(保護)する

大切な画像や動画を誤って消去しないように、プロテクトの設定がで きます。

画像指定	画像を見ながら1画像ずつ指定します。
範囲で指定	始点の画像と終点の画像を指定し、その間のすべて の画像に指定します。
日付で指定	指定した日付の画像に指定します。
マイカテゴリーで指定	指定したカテゴリー内の画像に指定します。
フォルダで指定	指定したフォルダ内の画像に指定します。
全画像	カード内のすべての画像に指定します。

[プロテクト]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶] メニューから、 4/→ で

o-- を選ぶ

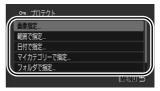
3. (デリア)を押す



2

設定方法を選ぶ

- 1. ♠/◆ で選ぶ
 - ・MENU ボタンを押すと、1つ 前の画面に戻ります。
- 2. (FUNC) を押す



[画像指定]のとき

3

プロテクトする

- ↑/→ でプロテクトしたい画 像を選ぶ
- 2. (デリア)を押す
- ・再度 FUNC./SET ボタンを押す
- とプロテクトを解除できます。 ・引き続き他の画像をプロテクトしたいときは、操作を繰り返し
- ます。 ・インデックス再生時も設定できます。
- ・MENU ボタンを押すと、設定を終了します。



[範囲で指定]のとき

3

始点の画像を選ぶ

- コントローラーホイールを回 すと、始点または終点の画像を 切り換えることができます。
- 1. (デリア)を押す
- 4/→ でプロテクトしたい範 囲の始点の画像を選ぶ
- 3. (デリア)を押す





4 終点の画像を選ぶ

- 1. → で[終点選択]を選ぶ
- 2. (FUNC) を押す
- 3. ◆/◆でプロテクトしたい範囲の終点の画像を選ぶ
- 4. (SET) を押す
- ・終点の画像には、始点の画像より早い番号の画像は指定できません。
- ・500 画像まで指定できます。





5

プロテクトする

- 1. ◆で[プロテクト]を選ぶ
- 2. (FUNC) を押す
- ・設定方法を選ぶ画面に戻ります。
- ・「解除」を選ぶと、選択した範囲のプロテクトを解除します。



Иg

[日付で指定]、[マイカテゴリーで指定]、[フォルダで指定]のとき

3 画像を選ぶ

↑/◆ でプロテクトしたい日付、カテゴリーまたはフォルダを選ぶ

2. (FUN) を押す

- 選択されると、画像に ✓ が つきます。
- ・再度 FUNC./SET ボタンを押すと選択を解除できます。
- ・すでに一部の画像がプロテクトされている場合は、**四**がグレーで表示されます。
- ・日付、カテゴリー、フォルダは複数選択できます。
- ・◆/→ ボタンを押すと、各日付、カテゴリーまたはフォルダの 画像を確認できます。
- 3. MENU ボタンを押す

4

プロテクトする

- 1. ◆/◆ で[プロテクト]を選ぶ
- 2. 🕼 を押す
- ・設定方法を選ぶ画面に戻ります。
- ・[解除] を選ぶと、選択した画像のプロテクトを解除します。
- ・[中止] を選ぶと、プロテクトの設定を中止します。





[全画像]のとき

3

プロテクトする

- 1. ◆/◆ で[プロテクト]を選ぶ
- 2. (い) を押す
- ・設定方法を選ぶ画面に戻ります。
- ・[解除] を選ぶと、全画像のプロテクトを解除します。
- ・[中止]を選ぶと、プロテクトの設定を中止します。



プロテクト中に FUNC./SET ボタンを押すと、プロテクトを中止できます。

画像を消去する

カード内の画像を消去します。



- 消去した画像は復元できません。十分に確認してから消去し てください。
- プロテクトされている画像は消去できません。

画像指定	1 画像ずつ選択した後にまとめて消去します。
範囲で指定	始点の画像と終点の画像を指定し、その間のすべて の画像を消去します。
日付で指定	指定した日付の画像を消去します。
マイカテゴリーで指定	指定したカテゴリー内の画像を消去します。
フォルダで指定	指定したフォルダ内の画像を消去します。
全画像	カード内のすべての画像を消去します。

2

[消去]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [▶] メニューから、 4/→ で

₩ を選ぶ

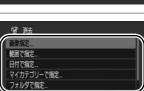
3. (デック)を押す



消去方法を選ぶ

- 1. ♠/◆ で選ぶ
 - ・MENU ボタンを押すと、 前の画面に戻ります。
- 2. (FUND) を押す





[画像指定]のとき

3 削除する画像を選ぶ

- 1. ◆/→ で選ぶ
- 2. (FUNC) を押す
 - ・再度 FUNC./SET ボタンを押 すと選択を解除できます。
 - ・インデックス再生時も設定 できます。
- 3. MENU ボタンを押す



4

消去する

- 1. **◆/→** で[OK]を選ぶ
- 2. 🕼を押す
- ・[中止] を選ぶと、消去画像の 選択を取り消し、手順 2 に戻 ります。



[範囲で指定]のとき

3

始点の画像を選ぶ

- ・コントローラーホイールを回すと、始点または終点の画像を切り換えることができます。
- 1. (FUNC) を押す
- 4/→で削除したい範囲の始点の画像を選ぶ
- 3. (を押す





終点の画像を選ぶ

- 1. → で[終点選択]を選ぶ
- 2. (FUN) を押す
- 3. ◆/→ で削除したい範囲の終 点の画像を選ぶ
- 4. (FUN) を押す
- ・終点の画像には、始点の画像よ り早い番号の画像は指定でき ません。
- ・500 画像まで指定できます。





5

消去する

-]. ♥で[消去]を選ぶ
- 2. (い)を押す
- ・MENU ボタンを押すと、消去画 像の選択を取り消し、手順2に 戻ります。



[日付で指定]、[マイカテゴリーで指定]、[フォルダで指定]のとき

3 画像を選ぶ

1. ◆/◆ で消去したい日付、カテゴリーまたはフォルダを選ぶ

2. (SET) を押す

- ・選択されると、画像に ✓ が つきます。
- ・再度 FUNC./SET ボタンを押すと選択を解除できます。
- ・日付、カテゴリー、フォルダは複数選択できます。
- ・◆/→ ボタンを押すと、各日付、カテゴリーまたはフォルダの 画像を確認できます。
- 3. MENU ボタンを押す

4

消去する

- 1. **◆/→**で[OK]を選ぶ
- 2. 🖫 を押す
- ・[中止] を選ぶと、消去画像の 選択を取り消し、手順 2 に戻 ります。



マイカテゴリーで指定

MENU 4

SHI V

「全画像]のとき

3

当去する

- 1. **◆/→**で[OK]を選ぶ
- 2. (St) を押す
- ・[キャンセル] を選ぶと操作を 取り消し、手順2に戻ります。





- 消去中に FUNC./SET ボタンを押すと、消去を中止できます。
- 画像だけでなく、カードの記録内容をすべて消去したいときは、カードを初期化してください (p.16、212)。

印刷指定 / 送信指定する

コントローラーホイールでも画像の選択や各種操作が行えます。 p.43 をご確認ください。

印刷指定(DPOF)

lacksquare

カードに記録されている画像の中から、印刷する画像や枚数をあらかじめカメラ側で指定できます。この指定は、DPOF*に準拠しています。カメラダイレクト対応プリンターで一括して印刷するときや、プリント取り扱い店に注文するときに大変便利です。

*Digital Print Order Format の略称。



- 印刷指定した内容は、印刷予約時 (p.23) にも反映されます。
 - プリンターまたはプリント取り扱い店によっては、印刷指定した内容が反映されないことがあります。
- プラは印刷指定できません。
- DPOF 対応の他のカメラで印刷指定されたカードの場合、
 ▲ が表示されることがあります。このカメラでそれらの印刷指定を変更すると、指定済みの内容はすべて書き換えられます。

印刷スタイルを設定する

印刷スタイルを設定してから、印刷する画像を選んでください。

*初期設定

<	■スタンダード*	用紙1枚に1画像を印刷します。	
印刷 タイプ	囲 インデックス	画像を縮小してインデックス形式で印刷します。	
212	■■両方	スタンダードとインデックスの両方を印刷します。	
❷日付	(入/切*)	日付を入れて印刷します。	
‰ 画像番号(入 / 切*)		画像番号を入れて印刷します。	
印刷後指定解除(入*/切)		印刷後、画像の印刷指定をすべて解除します。	

7 [印刷の設定]を選ぶ

- 1. ▶ を押す
- 2. MENU ボタンを押す
- 3. ◆/→ で [<u>西</u>] メニューを 選ぶ
- 4. ◆/◆ で[印刷の設定]を選ぶ
- 5. 🕪 を押す



2

設定する

- 1. ◆/◆ で設定項目を選ぶ
- 4/→ で設定したい内容を 選ぶ
- 3. MENU ボタンを押す





- 印刷タイプによって、日付と画像番号の設定は次のようになります。
 - [インデックス] のとき [日付] と [画像番号] を同時に設定できません。
 - [スタンダード] または [両方] のとき [日付] と [画像番号] を同時に [入] に設定できます。ただし、お使いのプリンターによって、印刷できる情報が異なることがあります。
- 日付は、[M]メニューの[日付/時刻]で設定した日付スタイルで印刷されます(p.14)。

印刷指定の方法を選ぶ

印刷する画像を指定	画像を見ながら1画像ずつ印刷指定します。
範囲で指定	始点の画像と終点の画像を指定し、その間のすべての 画像に印刷指定します。
日付で指定	指定した日付の画像を印刷指定します。
マイカテゴリーで指定	指定したカテゴリーの画像を印刷指定します。
フォルダで指定	指定したフォルダ内の画像を印刷指定します。
すべての画像を指定	すべての画像に対して印刷指定します。
すべての指定を解除	画像の印刷指定をすべて解除します。



指定した画像に対して、1 枚ずつ印刷指定されます。[印刷する画像を指定] で印刷タイプ (p.199) が [スタンダード] / [両方] の場合のみ、印刷枚数を指定できます。

┛┃指定方法を選ぶ

- 1. ▶ を押す
- 2. MENU ボタンを押す
- 3. ◆/→ で [🕒] メニューを選ぶ
- 4. ◆/◆ で指定方法を選ぶ
- 5. (Str) を押す



[印刷する画像を指定]のとき

2 画像を選ぶ

印刷タイプの設定 (p.199) によって異なります。

スタンダード(🔳)/ 両方

(|||||||)のとき

- 1. ◆/→ で画像を選ぶ
- 2. (い)を押す
- 3. ◆/◆ で印刷枚数を指定する (最大 99 枚まで)
- 4. MENU ボタンを押す

インデックス(画)のとき

- 1. ◆/→ で画像を選ぶ
- 2. (いた) で指定、指定解除をする
- 3. MENU ボタンを押す
- ・インデックス再生時(12画像 表示)も設定できます。

印刷枚数表示



インデックス印刷の選択



[範囲で指定]のとき

2 始点の画像を選ぶ

- ・コントローラーホイールを回 すと、始点または終点の画像を 切り換えることができます。
- 1. (帰)を押す
- 2. ◆/◆ で印刷したい範囲の始 点の画像を選ぶ
- 3. (デリア)を押す

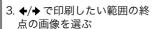




3

終点の画像を選ぶ

- 1. → で [終点選択]を選ぶ
- 2. (デリア)を押す



- 4. (デリア)を押す
- ・終点の画像には、始点の画像よ り早い番号の画像は指定でき ません。
- ・500 画像まで指定できます。





4 印刷指定する

-]. ▼で[画像指定]を選ぶ
- 2. (FUND) を押す
- ・指定方法を選ぶ画面に戻ります。
- ・MENU ボタンを押すと、選択した範囲の印刷指定を中止します。



[日付で指定][マイカテゴリーで指定][フォルダで指定]のとき

2 画像を選ぶ

- 1. **♠**/**♦** で日付、カテゴリーまた はフォルダを選ぶ
- 2. (FUND) を押す
 - ·選択されると√がつきます。
 - ・再度FUNC./SETボタンを押すと指定を解除できます。
 - ・日付、カテゴリー、フォルダは複数選択できます。
 - ・◆/→ ボタンを押すと、各日付、カテゴリーまたはフォルダの 画像を確認できます。
- 3. MENU ボタンを押す

3

印刷指定する

- 1. **◆/→** で[OK]を選ぶ
- 2. 🖫を押す
- ・指定方法を選ぶ画面に戻ります。
- ・[中止] を選ぶと印刷指定の選択を取り消します。





[すべての画像を指定]のとき

2

印刷指定する

- 1. **◆/→** で[OK]を選ぶ
- 2. (Sup を押す
- ・指定方法を選ぶ画面に戻ります。
- ・[キャンセル]を選ぶと操作を取り消します。



すべての画像の指定を解除

すべての指定を解除

[すべての指定を解除]のとき

2

解除する

- 1. **◆/→**で[OK]を選ぶ
- 2. 😭を押す
- ・指定方法を選ぶ画面に戻ります。
- 「キャンセル」を選ぶと操作を取り消します。



- 画像番号の順に印刷されます。
- 最大 998 画像まで指定できます。
- プリンターに接続している場合、画像が指定されると ♪ がボタンが青色に点灯します。このとき、以下の操作で 印刷が開始されます。
 - 1. 🖺 🗪 ボタンを押す
 - 2. [印刷] が選択されていることを確認し、FUNC./SET ボタンを押す

送信指定(DPOF)

lacksquare

パソコンに取り込む画像をあらかじめカメラ側で指定できます。パソコンへの送信方法は、ソフトウェアクイックガイドをご覧ください。なお、この指定は、DPOFに準拠しています。



DPOF対応の他のカメラで送信指定されたカードの場合、▲ が表示されることがあります。このカメラでそれらの送信指定を変更すると、指定済みの内容はすべて書き換えられます。

1 [送信指定]を選ぶ

- 1. ▶ を押す
- 2. MENU ボタンを押す
- 3. [▶] メニューから、♠/◆ で
 - ●を選ぶ
- 4. 😭を押す



2 指定方法を選ぶ

1. ◆/→ で選ぶ

画像指定:] 画像ずつ選んで

指定します。

全画像 :カード内のすべての

画像を指定します。



2. (FUNC) を押す

・[リセット]を選ぶと、送信指定をすべて解除します。

[画像指定]のとき

3

送信する画像を選ぶ

- 1. ◆/→ で選ぶ
- 2. (FUNC) を押す
 - ・再度 FUNC./SET ボタンを押すと選択を解除できます。
 - ・インデックス再生時も設定できます。
- 3. MENU ボタンを何回か押す

送信画像の選択



[全画像]のとき

3

実行する

- 1. ◆/◆ で[OK]を選ぶ
- 2. (FUND) を押す
- 3. MENU ボタンを何回か押す





- 画像番号の順に送信されます。
- 最大 998 画像まで指定できます。

カメラの設定をする

節電の設定をする

このカメラには節電機能がついており、自動的に電源を切ったり、液 品モニターまたはビューファインダーの表示を消したりできます。

オートパワーオフ「入」に設定すると、次のようなときに電源が切れます。 再度電源ボタンを押すと復帰します。

> 撮影時:約3分間、カメラの操作を何もしないとき 再生時、プリンター接続時:約5分間、カメラの操作を何 もしないとき

ディスプレイオフ

撮影モードでは、「オートパワーオフ」の設定にかかわら ず、設定した時間内にカメラの操作を何もしないと、液晶 モニターまたはビューファインダーが消えます。電源ボタ ン以外のボタンを押すか、またはカメラの縦横の向きを変 えると復帰します。

[節電]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で[111]メニューを選ぶ
- 3 ◆/◆ で[節雷]を選ぶ
- 4. (別) を押す



2

設定する

- 1. ◆/◆ で項目を選ぶ
- 2. ◆/→ で設定する
- 3. MENU ボタンを 2 回押す





スライドショーで自動再生中およびパソコン接続時は、筋電機 能は働きません。

世界時計を設定する



海外へ旅行するときなど、あらかじめ訪問先(旅行先)のエリアを登録しておくと、エリアを切り換えるだけで、登録したエリアの日時で記録できます。日付 / 時刻を設定しなおす必要がなく便利です。

自宅/訪問先のエリアを設定する

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で[11]メニューを選ぶ
- 3. ◆/◆ で[エリア設定]を選ぶ
- 4. (SET) を押す



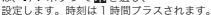
2 □ (自宅)を選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
- 2. (SET) を押す
- ・初めてお使いになる場合には 右の画面が表示されているこ とを確認し、FUNC./SET ボタ ンを押します。



3 自宅エリアを選ぶ

- 1. ◆/◆ で選ぶ
- 2. (FUNC) を押す
- ・サマータイムを設定する場合 は、**↑**/**→** ボタンで ※ を選び、





4 【 (訪問先)を選ぶ

- 1. ♥で選ぶ
- 2. (Sup を押す



5

訪問先エリアを選ぶ

- 1. ◆/→ で選ぶ
- 2. (FUND) を押す
- ・手順3と同様に、サマータイム を設定できます。

自宅エリアからの時差-▼ 2008.09.08 20:00 -14:0



(国主) エリア選択 2008.09.00 20:00

MENU 5

訪問先に切り換える

1

[エリア設定]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で[11]メニューを選ぶ
- 3. ◆/◆ で[エリア設定]を選ぶ
- 4. (FUN) を押す



2

ズ(訪問先)を選ぶ

- 1. ◆/→ で選ぶ
- 2. MENU ボタンを 2 回押す
- ・訪問先のエリアを変更する場合は、FUNC./SET ボタンを押します。
- ・訪問先の日付に切り換えると、液晶モニター(またはビューファインダー) に**⊠**が表示されます。



自宅のエリア選択をしないと、訪問先は設定できません。



訪問先が選択されているときに、日付 / 時刻の変更を行うと、 自宅の日時も自動的に変更されます。



カードへの記録 / 読み出し速度が低下したと思われる場合などは、物 理フォーマットすることをおすすめします。



初期化すると、カードに記録されている画像だけでなく、すべ てのデータが消去されますので、ご注意ください(プロテクト (p.190) されている画像やサウンドレコーダー (p.188) の データも削除されます)。

[カードの初期化]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で[111]メニューを選ぶ
- 3. ♠/♥ で[カードの初期化]を 選ぶ
- 4. (FUN) を押す



2

- 1. ◆ で「物理フォーマット」を 選ぶ
- 2. ◆/→ でチェックをつける
- 4/→ または 4/→ で[OK]を 選ぶ
- 4. (デリア) を押す
- ・初期化中にFUNC./SETボタン を押すと、中止できます。中止した場合でも、そのカードは問 題なくお使いになれますが、データはすべて消去されます。
- カードによっては、物理フォーマットに2~3分かかる場合が あります。

設定する

がある場合に表示されます。 カードの初期化 カードを初期化しますか? 1.7GB 使用

◆▼▶ 物理フォーマット

キャンセル

サウンドレコーダーのデータ

画像番号をリセットする



撮影した画像には、自動的に画像番号がつきます。その画像番号の設 定方法を選択します。

最後に撮影した画像の続き番号が次の画像につけられます。そのた め、フォルダを変更したり、カードを交換*したりしても、画像番 号が重複しません。パソコンで画像をまとめて管理する場合に便利 通し番号 です。

*新規のカードに交換時。記録済みのカードを入れたときは、最後に撮影 した画像のフォルダ番号と画像番号を合わせた 7 桁の番号を比べ、大 きいほうの番号を引き継ぎます。

オート リヤット フォルダ番号、画像番号が初期値(100-0001)に戻ります*。 フォルダ単位で管理する場合に便利です。

*新規のカードに交換時。記録済みのカードを入れたときは、そのカー ドに記録されている画像のフォルダ番号と画像番号を合わせた7桁の 番号の続きの番号になります。

「画像番号]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→ で [111] メニューを 選ぶ
- 3. ◆/◆ で[画像番号]を選ぶ



2 設定する

- 1. ◆/→ で画像番号の種類を 選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



画像番号およびフォルダ番号について

撮影した画像には、0001 \sim 9999 までの画像番号が割り振られ、各 フォルダには、100 \sim 999 までの番号が割り振られます。

ひとつのフォルダには、2000 画像ずつ保存されます。

	フォルダを 新規に作成した場合	他のカードに 交換した場合
	カード 1	カード 1 カード 2
通し番号	0001	0001
	カード 1	カード 1 カード 2
オートリセット	0001	0001

- ・次の設定で撮影した画像は、必ずひとつのフォルダに保存されるため、2000 画像に 満たなくても、十分な空きがない場合には、新しいフォルダに保存される場合があり ます。
 - 連続撮影
 - セルフタイマー (カスタム、顔セルフタイマーの場合)
 - 動画
 - スティッチアシスト
 - フォーカスブラケット撮影
 - AFB 撮影
 - 静止画のワンポイントカラー/ スイッチカラー ([オリジナル保存] が [入] の場合)
- ・同じフォルダ番号や、フォルダ内に同じ画像番号が複数あるときは、再生できません。
- ・フォルダの構造や画像のタイプについては、ソフトウェアクイックガイドでご確認く ださい。

画像の保存先(フォルダ)を作成する



任意のタイミングで新しいフォルダを作成できます。撮影した画像は、 そのフォルダ内に自動的に保存されます。

新規作成	次回撮影時に新しいフォルダを作成します。また新しいフォルダ を作成したい場合には、再度チェックマークをつけてください。
	指定した日時以降の撮影時に、新しいフォルダを作成したい場合、 日時を指定します。

次回撮影時にフォルダを作成する

1 [フォルダ作成]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. **♦/→** で [**1**] メニューを 選ぶ
- 3. **♠**/**♦** で[フォルダ作成]を 選ぶ
- 4. (デッを押す



2

設定する

- ◆/◆で[新規作成]にチェックマークをつける
- 2. MENU ボタンを押す
- ・撮影時、液晶モニター(または ビューファインダー)に<mark></mark>が

表示されます。フォルダが作成されると、表示は消えます。



指定した日時にフォルダを作成する

1

[フォルダ作成]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. **♦/→** で [**1**] メニューを 選ぶ
- 3. **♠/◆** で[フォルダ作成]を 選ぶ
- 4. (FUNC) を押す



2

設定する

- 1. ◆/◆ で[自動作成]を選び、
 - ◆/→で作成日を選ぶ
- 2. ♠/◆ で[作成時間]を選び、 ♠/◆ で時刻を設定する
- **★/→** C 时刻を設定する 3. MENU ボタンを押す



・指定した日時になると、液晶モニター(またはビューファインダー)に ■ が表示されます。フォルダが作成されると、表示は 消えます。



ひとつのフォルダに最大 2000 画像まで保存されます。新規にフォルダを作成しなくても、2000 画像を超えると、新しいフォルダが自動的に作成されます。

縦横自動回転を設定する

このカメラには SI (Super Intelligent) センサーが装備されており、 縦位置で撮影した画像は、再生時に正しい縦位置に回転して表示され ます。

1

[縦横自動回転]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. **◆/→** で [**11**] メニューを 選ぶ
- 3. ♠/◆ で[縦横自動回転]を選ぶ



2

2 設定する

- 1. ◆/→ で[入]または[切]を 選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す
- ・[入] のときは、撮影時に液晶 モニター(またはビューファイ

ンダー) に **(**通常)、 ((右が下)、または ((左が下)が表示されます(情報表示ありのとき)。





- カメラを真上や真下に向けて撮影すると、正しく機能しない場合があります。アイコン(る) を確認し、正しく天地を判断しない場合は、「切」にしてお使いください。
- 縦横自動回転の設定が [入] のときに縦位置で撮影した画像をパソコンに取り込む場合、取り込みに使用するソフトウェアによっては、回転結果が反映されないことがあります。
- アスペクト比が [16:9] の動画は、縦横自動回転できません。



このカメラは、SI センサーにより、縦位置で構えて撮影する場合、上側を「天」、下側を「地」と判断し、縦位置に最適なフォーカス、露出、ホワイトバランス制御を行います。この機能は、縦横自動回転の入/切に関係なく有効です。

カメラの設定をする

設定を初期状態に戻す



7

[初期設定]を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. ◆/→で[11]メニューを選ぶ
- 3. ♠/◆ で[初期設定]を選ぶ
- 4. (FUNC) を押す



2

設定する

- 1. **◆/→** で[OK]を選ぶ
- 2. 💬 を押す





- **C**の登録内容を初期設定状態に戻す場合は、モードダイヤルを **C**にして操作します
- パソコン接続時、プリンター接続時は初期状態に戻せません。
- 以下の設定は、初期状態に戻りません。
 - 撮影モード
 - [**1**] メニューの [エリア設定]、[日付/時刻]、[言語]、 [ビデオ出力方式] の設定 (p.58)
 - マニュアルホワイトバランスで記憶した白データ (p.137)
 - [ワンポイントカラー] (p.141) と [スイッチカラー] (p.143) で取り込んだ色
 - 新しく登録したマイカメラコンテンツ (p.222)

テレビにつなぐ

▋テレビを使って撮影 / 再生する

付属のケーブルをお使いいただくと、テレビに画像を表示して撮影や再生ができます。ビデオ出力方式は、日本国内で採用している NTSC 方式が初期設定になっています。

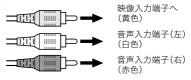
┛ ▮ カメラとテレビの電源を切る

2 カメラの A/V OUT 端子にステレオ ビデオケーブルを接続する

・端子カバーを開き、ステレオビデオケーブルを奥まで差し込みます。



3 テレビの映像入力端子と音声入力端子にステレオビデオ ケーブルを接続する



- **4** テレビの電源を入れ、入力切り換えをビデオ入力にする
 - カメラの電源を入れる



テレビ接続時は、デジタルズームをお使いになれません。



- ビデオ出力方式の設定方法 (p.58)
- ハイビジョン対応のテレビにも接続できます (p.220)

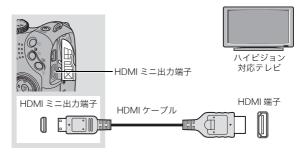
HDMI ケーブル(別売)でハイビジョン対応の テレビに接続する

別売の HDMI ケーブル HTC-100 を使うと、ハイビジョン対応のテレビに接続して、臨場感のある動画を楽しめます

1

カメラとテレビの電源を切る

2 カメラとテレビを接続する



- 3 テレビの電源を入れ、入力切り換えを HDMI 入力にする
- 4 カメラの電源を入れる



撮影モードのときは、テレビに表示できません。



接続する機器の説明書もご確認ください。

カメラを自分好みにする(マイカメラ機能)

コントローラーホイールでも画像の選択や各種操作が行えます。 p.43 をご確認ください。

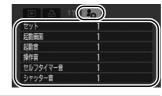
カメラの起動画面や起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音を「マイカメラコンテンツ」と呼びます。これらを変更したり登録して、カメラを自分好みの設定に変えることができます。

マイカメラコンテンツを変更する



┛▮メニュー項目を選ぶ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. **♦/→** で [**1**] メニューを 選ぶ
- 3. ◆/◆ でメニュー項目を選ぶ



2

設定する

- ◆/→ で設定したいコンテンツを選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す
- ・すべて同じコンテンツに設定 したいときは、手順 1 の 3. で [セット] を選びます。





[シャッター音] を ■ に設定すると、シャッタースピードに応じたシャッター音が鳴ります。

■マイカメラコンテンツを登録する

各コンテンツの [M] [M] には、カードに記録してある画像や新たに録音した音声を、マイカメラコンテンツとしてその場ですぐに登録できます。また、付属のソフトウェアを使うと、パソコンにある画像や音声、CANON iMAGE GATEWAY からダウンロードしたコンテンツをカメラに登録することもできます。



マイカメラコンテンツを初期設定に戻すには、パソコンが必要です。付属のソフトウェア(ZoomBrowser EX/ImageBrowser)を使い、初期設定のコンテンツをカメラに登録してください。

1

メニュー項目を選ぶ

- 1. ▶ を押す
- 2. MENU ボタンを押す
- 3. ◆/→ で [♣] メニューを 選ぶ
- 4. **♠**/**♦** で登録したいメニュー 項目を選ぶ



2

登録先を選ぶ

- 1. ◆/→ で 🛂 または 🛂 を選ぶ
- 2. DISP. ボタンを押す



3

設定する

[起動画面]のとき

- 1. ◆/→ で登録したい画像を 選ぶ
- 2. (FUNC) を押す



[起動音]、[操作音]、[セルフタイマー音]、[シャッター音]のとき

- 1. ◆/→ で (録音)を選ぶ
- 2. (Sup) を押す
- 3. 録音後、◆/→ で ☎ (登録)を 選ぶ
- 4. (SET) を押す
- ・録音時間が経過すると、自動的に録音が終了します。
- ・再生するときは、▶(再生)を選びます。
- ・マイカメラメニューに戻るときは、
 (終了)を選びます。

£2 記動音(1 秒)

登録する

- 1. **◆/→** で[OK]を選ぶ
- 2. 🖫 を押す
- ・登録を取り消すときは、[キャンセル] を選びます。



Canon

±**(2)** 10 <u>L</u>



4

- 以下は、マイカメラコンテンツに登録できません。
 - 動画
 - 音声メモ機能 (p.187) で録音した音声
 - サウンドレコーダー (p.188) で録音した音声
- 新しいマイカメラコンテンツを登録すると、以前に登録されていたコンテンツは消去されます。



マイカメラコンテンツの登録、作成についての詳細は、付属のソフトウェアクイックガイドをご覧ください。

こんなときには

- ・カメラ全般 (p.224)
- ・電源を入れたとき (p.225)
- ・液晶モニター / ビューファインダー (p.225)
- ・撮影のとき (p.227)
- ・動画撮影のとき (p.232)
- ・再生のとき (p.232)
- ·電池 (p.233)
- ・テレビ出力 (p.234)
- ・カメラダイレクト対応プリンターで印刷するとき (p.234)

カメラ全般

カメフ主版			
カメラが動作しない			
電源が入っていません。	●電源ボタンを押してください (p.40)。		
カードスロットふたや電 池収納部ふたが開いてい ます。	●カードスロットふたと電池収納部ふたがしっかりと閉じていることを確認してください(p.10、12)。		
電池が逆向きに入ってい ます。	●電池を正しい方向で入れ直してくだ さい (p.10)。		
不適切な電池が入っています。	●未使用の単3形アルカリ電池またはキャノン製の単3形ニッケル水素電池を入れてください (p.10)		
電池の残量が少なく動作 不能です(「バッテリーを 交換してください」という メッセージが表示されま す)。	● 未使用の電池、または十分に充電された充電池に4本とも交換してください(p.10)。 ● コンパクトパワーアダプター CA-PS700 (別売)を使用してください(p.34、255)。		

です。

- カメラと電池の接触不良 ●電池の電極を乾いたきれいな布で拭 いてください。
 - ■電池を数回入れ直してください。

カメラ内部で音がする

した。

カメラの向きが変わりま

●カメラの向きを検出する機構が働いて います。または、電源を切っていると きに、内部のレンズが動く音です。カ メラの故障ではありません。

電源を入れたとき

「ライトプロテクト」が表示された

止)」スイッチが、「書き込 み禁止になっています。

SD メモリーカード、SDHC ●書き込み、消去、初期化したいときは、 メモリーカードの「ライト ライトプロテクトスイッチを上にス プロテクト(書き込み禁) ライドしてください (p.246)。

日付 / 時刻の設定画面が表示された

容量がなくなっています。

きました。

コイン型リチウム電池の●コイン型リチウム電池を交換してくだ さい (p.264)。

コイン電池ホルダーを抜●日付と時刻が初期化されるため、再度 日付と時刻を設定してください $(p.14)_{\circ}$

液晶モニター /ビューファインダー

表示されない

フ]の設定が働いています。

「節電」の「ディスプレイオ」● 電源ボタン以外のボタンを押すか、ま たはカメラの縦横の向きを変えてく ださい (p.208)。

カメラの起動時に画面が黒くなる

面に、万換性のない画像が 設定されています。

マイカメラ機能の起動画●マイカメラ機能で起動画面を変更す るか (p.221)、付属の ZoomBrowser EX やImageBrowser を使って初期設 定に戻します。詳細は、ZoomBrowser EX/ImageBrowser のソフトウェア ガイド (PDF) をご覧ください。

画面に横帯が表示された

ます。

蛍光灯の下で撮影してい●撮影時の照明によっては横帯が見え ることがあります。カメラの故障では ありません(動画には記録されます が、静止画には記録されません)。

画像がゆがんで見える

た。

被写体が素早く横切りまし ● 撮像素子からの信号の読み出し速度 によるもので、カメラの故障ではあり ません(動画には記録されますが、静 止画には記録されません)。

即が表示された

ピードが遅くなっているな どの理由が考えられます。

- 光量不足で、シャッタース ●手ブレ補正を [切] 以外に設定してく ださい (p.81)。
 - ISO 感度を上げてください (p.83)。
 - ISO ブースターを使用してください (p.84).
 - ■ストロボを上げて② (発光禁止)以外 に設定してください(p.70)。
 - セルフタイマーを設定し、三脚などでカメ ラを固定して撮影してください(p.73)。
 - 外付けストロボをお持ちの方は、外付け ストロボを接続してください(p.256)。

▲ が表示された

DPOF 対応の他のカメラ で、印刷指定、送信指定、 またはスライドショーの画 像指定されたカードです。

●このカメラでそれらの印刷指定や送 信指定、またはスライドショーの画像 指定を変更すると、指定した内容はす べて書き換えられますのでご注意く ださい (p.171、199、206)。

ノイズが表示される / 被写体の動きがぎこちない

液晶モニター(または ビューファインダー) を見 やすくするために、カメラ が自動的に液晶モニター (またはビューファイン ダー) に映し出される画像 を明るくしました(p.62)。

暗い場所で撮影する場合、●記録される画像に影響はありません。

撮影のとき

撮影できない

再生モードになっています。

撮影モードに切り換えてください $(p.44)_{o}$

続しています。

パソコンやプリンターを接 ●パソコンや プリンターを接続してい るときは、インターフェースケーブ ルを抜いてから撮影モードに切り換 えてください。

ストロボが充電中です。 (液晶モニター / ビュー ファインダーのりが白で 点滅表示)

● 充電が完了すると、液晶モニター (ま たはビューファインダー)の500点 滅が点灯に変わり、撮影できます。

カードの空き容量があり ません。

- 新しいカードを入れてください $(p.11)_{\circ}$
- 必要であれば、カードに記録されてい る画像をパソコンに取り込んでから 画像を消去し、空き容量を増やしてく ださい。

れていません。

- カードが正しく初期化さ カードを初期化してください (p.16、 212)
 - カードの論理フォーマットが壊れて いる可能性があります。お客様相談セ ンターにお問い合わせください。

メモリーカードがライト プロテクト(書き込み禁 止) されています。

SD メモリーカード、SDHC ● ライトプロテクトスイッチを上にス ライドしてください (p.246)。

画像がぼやけている、ピントが合いにくい

たとき、カメラが動いていください。 ます。

シャッターボタンを押し ●「**♀**が表示された」(p.226) でご確認

ています。

AF 補助光が「切」になっ ● 暗い場所などでピントが合いにくい とき、AF 補助光が光ってピントを合 いやすくします。AF 補助光が「切」だ と機能しないので、「入」にして、AF補 助光を発光させてください (p.55)。 このとき、AF 補助光投光部に手がか からないように注意してください。

囲から外れています。

- 被写体がピントの合う範●正しい撮影距離範囲内に被写体を収 めて撮影してください (p.268)。
 - ●意図しない機能(例えばマクロやマ ニュアルフォーカスなど) が設定され ている可能性がありますので、設定を 解除してください。

体です。

ピントが合いにくい被写 ● フォーカスロック、AFロックまたはマ ニュアルフォーカスで撮影してくだ さい (p.122)。

撮影した画像の被写体が暗すぎる

います。

- 撮影時の光量が不足して 内蔵ストロボを上げて (常時発光) にしてください (p.70)。
 - ●光量の大きな外付けストロボをお使 いください。

狙った被写体の露出がア ています。

- 周辺部が明るすぎるため、●露出補正値をプラス側に設定してく ださい (p.131)。
- ンダー(露出不足)になっ AE ロックまたはスポット測光機能を お使いください (p.134)。
- ボ光が届いていません。
- 被写体が遠すぎてストロ ●ストロボをお使いになるときは、内蔵 ストロボ調光範囲内に被写体を収め て撮影してください(p.269)。
 - ISO 感度を上げて撮影してください (£8.q)

撮影した画像の被写体が明るすぎる、または白飛びする

ボ光が強すぎます。

- 被写体が近すぎてストロ●ストロボをお使いになるときは、内蔵 ストロボ調光範囲内に被写体を収め て撮影してください (p.269)。
 - 「ストロボ制御」の「調光補正」、また は [発光量] を調節してください (p.108)_o
 - セーフティ FE を「入」にしてくださ (e.109)

周辺部が暗すぎるため、 狙った被写体の露出が オーバー (露出過多) に なっています。

体の表面で反射してカメ ラに入っています。

- 露出補正値をマイナス側に設定して ください (p.131)。
- AE ロックまたはスポット測光機能を お使いください (p.134)。
- 照明が直接、もしくは被写●被写体に対するカメラのアングルを 変えてください。

になっています。

ストロボが ₹ (常時発光) ●ストロボを下げて (発光禁止) にし てください (p.70)。

画像にノイズがある

ISO 感度が高すぎます。

- ●高い ISO 感度やIII (高感度オート)を 選ぶと、画像にノイズが増えることが あります。画質を優先する場合には、 なるべく低い感度を選んでください (£8.q)
- </l></l></l></l></l></l></ ⚠、なあるいは ISO ブースターを使 用したときは、ISO 感度が上がり、ノ イズが発生しやすくなります。

画像に白い点などが写る

のちりやほこり、虫などに ストロボ光が反射しまし た。特にワイド側や、 Avモードで絞り数値を大 きくして撮影したときに、 目立ちやすくなります。

ストロボ撮影時に空気中
●デジタルカメラ特有の現象でカメラ の故障ではありません。

目が赤く写る

したため、ストロボの光が 目に反射しました。

- 暗い所でストロボを発光 「ストロボ制御」 メニューの「赤目緩 和ランプ]を「入]に設定して撮影し てください (p.108)。写される人がラ ンプ(前面)を見ていないと効果があ りません。ランプ(前面)を見るよう 声をかけてください。「室内を明るく する」、「写したい人に近付く」とより 効果があります。
 - 「ストロボ制御」メニューの「赤目自 動補正]を「入]に設定して撮影して ください (p.108)。撮影時にカメラが 赤目を自動的に補正してカードに記 録します。
 - ●赤目で撮影された画像は、再生メ ニューの「赤目補正」で修正できます (p.176).

連続撮影速度が遅くなった

した。

カードの性能が低下しま
●連続撮影の性能を十分に発揮するた め、撮影した画像をパソコンに保存し てから、カメラで カードを物理フォー マットすることをおすすめします $(p.212)_{\circ}$

カードへの画像の記録時間が長い

カードが入っています。

違う機器で初期化した●このカメラで初期化したカードをお 使いください (p.16、212)。

レンズが出たままで収納されない

ふたを開けました。

電源を入れたまま、カード│●カードスロットふたと電池収納部ふ スロットふたや電池収納部 たを閉じた後、電源を入れ直してくだ さい。

動画撮影のとき

正しい撮影時間が表示されない、または中断される

使いです。

- 書き込み速度が遅い
- 他のカメラやパソコンで 初期化した
- 撮影 / 消去を繰り返した

以下のようなカードをお●撮影時間が正しく表示されないとき も、カードには実際に撮影した時間の 動画が記録されています。カードをこ のカメラで初期化すると、正しい時間 が表示されます (書き込み速度の遅い カードを除く) (p.16、212)。

液晶モニターに「バッファー警告」(p.49)が頻繁に表示される

カメラの内部メモリーが 少なくなりました。(バッ ファー警告がいっぱいま で表示されると、撮影が自 動的に終了します。)

- 以下の方法をお試しください。
 - 撮影する前にカードを物理フォー マットする (p.212)
 - 記録画素数を小さくする (p.90)
 - SD スピードクラス 6 以上のカードを 使用する

再生のとき

再生できない

像やパソコンで編集した 画像を再生しようとしま Lite.

他のカメラで撮影した画 ● 付属の ZoomBrowser EX や Image Browser を使って、再生できない画像 をパソコンからカメラに追加すると、 再生できることがあります。 詳細は、ZoomBrowser EX / Image Browser のソフトウェアガイド (PDF) をご覧ください。

変更したり、ファイルの場 所を変更しました。

ファイル名をパソコンで●ファイル名およびフォルダ番号は、カ メラの形式にあったファイル名にし てください。詳細は、ソフトウェアク イックガイドをご覧ください。

編集できない

他のカメラで撮影した画像は、編集できない場合があります。

動画を正しく再生できない

大きな記録画素数で撮影した動画を、読み込み速度の遅いカードで 再牛すると、再牛が一瞬中断することがあります。

このカメラで撮影した動画は、他のカメラで正しく再生できない場 合があります。

カードからの画像の読み出しが遅い

違う機器で初期化した ●このカメラで初期化したカードをお カードが入っています。 使いください (p.16、212)。

雷池

電池の消耗が早い	
電池の性能が十分に発揮されていません。	●電池の取り扱いを、「取り扱い上の注意 (p.245)」でご確認ください。
不適切な電池が入っています。	●未使用の単3形アルカリ電池またはキャノン製の単3形ニッケル水素電池を入れてください (p.245)。
周囲の温度が低いために 電池の容量が低下してい ます。	

- 電池の電極が汚れています。●電極を乾いた布などで拭いてからお 使いください。
 - ■電池を数回入れ直してください。

キヤノン製の単3形ニッケル水素電池をお使いの場合

1年以上お使いにならな ●フル充電して使い切ることを数回繰 かったために、充電池の容り返すうちに容量が回復します。 量が低下しています。

充電池の寿命です。

●4本ともすべて未使用の充電池と交換 してください。

テレビ出力

テレビに出力できない / 画面が乱れる

力方式に合っていません。

お使いの地域のビデオ出 ●正しいビデオ出力方式 (NTSC または PAL) に合わせてください (p.58)。日 本国内の出力方式は、「NTSC」です。

影しています。

スティッチアシストで撮 ● スティッチアシストではテレビに出 力できません。他の撮影モードで撮影 してください (p.104)。

ブルで接続しています。

撮影モード時に、HDMIケー ●撮影モード時に、HDMIケーブルを接 続しているとテレビに出力できませ ん。HDMI ケーブルを取り外し、ステ レオビデオケーブルのみ接続してく ださい。

カメラダイレクト対応プリンターで印刷するとき

印刷ができない

しく接続されていません。

ていません。

りません。

- カメラとプリンターが正 指定されたケーブルでカメラとプリ ンターを正しく接続してください。
- プリンターの電源が入っ
 ●プリンターの電源を入れてください。
- 印刷接続方式が正しくあ [印刷接続方式] で [自動] を選択し てください (p.58)。
 - 動画を印刷するときは、「印刷接続方 式について (p.59)」、「動画再生パネ ルの操作(p.164)」をご確認ください。

メッセージ一覧

撮影または再生中に液晶モニター(またはビューファインダー)に表示されるメッセージには以下のものがあります。

プリンターを接続しているときに表示されるメッセージについては、 ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。

処理中 ...

撮影した画像をカードに記録したり、赤目補正などの処理をしています。または、カメラの設定を初期状態に戻しています。

カードがありません

カードをカメラに入れずに、電源を入れました。または、カードが 正しい向きに入っていません(p.11)。

ライトプロテクト

SD メモリーカード、SDHC メモリーカードがライトプロテクト(書き込み禁止) されています (p.246)。

記録できません

カードがカメラに入っていない、または正しい向きに入っていないのに 撮影しようとしました。または、動画に音声メモをつけようとしました。

カードが異常です

カードに異常がある可能性があります。異常のあるカードは、本製品で初期化するとお使いになれる場合があります (p.16、212)。また、カメラの故障も考えられますので、修理受付窓口にお問い合わせください。

カードがいっぱいです

カードの容量いっぱいに画像が記録されていて、これ以上記録や保存はできません。また、これ以上、画像指定、サウンドレコーダーや音声メモの録音はできません。

ファイル名が作成できません

カメラが作成しようとするフォルダと同じ名前のファイルが存在する、もしくは、すでに画像番号が最大値になってしまったために、ファイル名を作成できません。設定メニューで[画像番号]を[オートリセット]に設定してください。または、必要な画像をパソコンに取り込んだ後、カードを初期化してください。なお、初期化すると、カード内の画像およびデータはすべて消去されます。

バッテリーを交換してください

電池の残量が少なく、カメラが動作不能です。ただちに 4 本とも未使用の単 3 形アルカリ電池か、充電されたキヤノン製の単 3 形ニッケル水素電池に交換してください。

また、電池の取り扱いは、「取り扱い上の注意(p.245)」でご確認 ください。

画像がありません

カードに画像が記録されていません。

画像が大きすぎます

5616 × 3744 画素より大きな記録画素数の画像、またはファイルサイズの大きな画像を再生しようとしました。

互換性のない JPEG です

互換性のない JPEG 圧縮の画像 (パソコンで編集した画像など) を再生しようとしました。

RAW

互換性のない RAW 画像を再生しようとしました。

認識できない画像です

データが破壊されている画像、互換性がない画像(他社カメラ特有の記録タイプなど)、パソコンで編集した画像、または別のカメラで撮影した動画を再生しようとしました。

拡大できない画像です

別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像、いったんパソコンに取り込んで加工した画像、または動画を拡大しようとしました。

回転できない画像です

アスペクト比が [16:9] の動画や別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像、またはパソコンに取り込んで加工した画像を回転させようとしました。

互換性のない WAVE です

録音済みの音声のタイプが正しくないので、この画像に追加録音できません。または、サンプルレートが 44.100kHz 以外で録音された、サウンドレコーダーの音声を再生しようとしました。音声の再生はできません。

登録できない画像です

このカメラ以外で撮影した画像、RAW 画像または動画を起動画面に登録しようとしました。

処理できない画像です

動画や RAW 画像、またはこのカメラ以外で撮影した画像にレタッチマイカラーで効果をつけたり、赤目補正、リサイズ、暗部補正をしようとしました。または、例の画像をリサイズしようとしました。または、「No・Moの画像をトリミングしようとしました。

処理できません

このカメラ以外で撮影した画像をカテゴリー分けしようとしました。

処理できませんでした

赤目を検出しなかったため、赤目補正処理ができませんでした。

転送できません

ダイレクト転送画面で画像をパソコンへダイレクト転送するとき、データが破壊された画像や別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像を指定しようとしました。または、[パソコンの背景] を選び、動画や RAW 画像を指定しようとしました。

プロテクトされています

プロテクトされている画像や動画、音声メモを、消去または編集し ようとしました。

指定が多すぎます

印刷指定、送信指定、またはスライドショーの画像指定が多すぎます。これ以上指定できません。

指定完了できませんでした

印刷指定、送信指定、またはスライドショーの画像指定を一部保存できませんでした。

指定できない画像です

JPEG 以外の画像を印刷指定しようとしました。

指定できません

画像を範囲指定するとき、始点に終点より遅い番号の画像、または 終点に始点より早い番号の画像を指定しようとしました。または、 501 画像以上を指定しようとしました。

通信エラー

カードに大量の画像(1000 画像程度)があるため、パソコンに画像が取り込めませんでした。 USB カードリーダーや PC カードアダプターを使って画像を取り込んでください。

レンズエラーを検知しました

レンズ駆動中にカメラがエラーを検知して、自動的に電源を切りました。レンズ駆動中にレンズを押さえたり、ほこり / 砂ぼこりの立つ場所などでカメラを起動すると、発生する恐れがあります。いったん電源を入れ直して、撮影または再生してください。頻繁にこのメッセージが表示されるときは、レンズの故障が考えられますので、修理受付窓口へお持ちください。

Exx

カメラがエラーを検知しました。いったん電源を入れ直して、再び撮影または再生してください。頻繁に、このエラーコードが表示されるときは、故障ですので「xx」の数値を控えて修理受付窓口へお持ちください。また、撮影直後にこのエラーコードが表示されたときは、撮影されていない場合がありますので、再生モードに切り換えてご確認ください。

付録

安全上のご注意

- ご使用前に「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。 内容をよく理解してから本文をお読みください。
- ◆本機器:カメラ、電池、バッテリーチャージャー(別売)、コンパクトパワーアダプター(別売)



この警告事項に反した取り扱いをすると、人が 死亡または重傷を負う可能性があることを示し ます。



この注意事項に反した取り扱いをすると、人が 傷害または物的損害を負う可能性があることを 示します。



△記号は、取り扱いを誤ると、事故につながる可能性があることを示します。記号の中の図は注意事項を意味します。



○記号は、禁止の行為を示します。記号の中の図は禁止事項を意味します。(左図:分解禁止)



●記号は、必ず守っていただきたいことがらを示します。 記号の中の図は指示内容を意味します。

△警告

本機器

●カメラを強い光源(晴天時の太陽など)に向けないでください。



撮像素子が損傷する場合があります。

- ●お子様や幼児の手の届かないところに保管してください。
- 0
- ・ネックストラップ:誤って首に巻き付けると、窒息する ことがあります。
- ・カード:誤って飲み込むと危険です。 万一、飲み込んだ場合には、ただちに医師にご相談ください。
- ●分解、改造しないでください。



●落下などで、ストロボ部分が破損した際は、内部には触れないでください。



●煙が出ている、焦げ臭いなどの異常状態のまま使用しないでください。



●内部に水などを入れたり、濡らしたりしないでください。 水滴がかかったり、潮風にさらされたときは、吸水性のあ るやわらかい布で拭いてください。



火災、感電の原因となります。

機器本体の電源を切り、その後必ず電池を外すか、バッテリーチャージャーあるいはコンパクトパワーアダプターをコンセントから抜き、お買い上げになった販売店または修理受付窓口にご連絡ください。



●アルコール、ベンジン、シンナーなどの有機溶剤で手入れ しないでください。



- ●電源コードに重いものを載せたり、傷つけたり、破損させたり、加工しないでください。
- ●本機器指定以外の電源は使用しないでください。
- ●電源プラグを定期的に抜き、その周辺およびコンセントに たまったほこりや汚れを乾いた布で拭き取ってください。

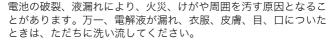


●濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。 火災、感電の原因となります。



雷池

- ●火に近付けたり、火の中に投げ込まないでください。
- ●水や海水に濡らさないでください。
- ●分解、改造したり、加熱しないでください。
- ●落とすなどして強い衝撃を与えないでください。
- ●指定外の電池を使用しないでください。



●外装シールが(一部または全体に関わりなく)剥がれている電池や破損している電池は、絶対に使用しないでください。市販されているままの状態でも、電池によっては、外装シールが十分でないものがあります。このような電池も絶対にお使いにならないでください。電池の液漏れ、発熱、破裂の原因となり危険です。以下のような形状の電池はご使用になれません。



外装シールが一部またはすべて剥がしてある電池 (裸電池)



プラス電極が平らな電池



マイナス電極の一部が膨らんでいるが、十分に外装シールで被われていない電池

●バッテリーチャージャー、コンパクトパワーアダプター は、充電終了後および使用しないときは、カメラと電源コ ンセントの両方から外してください。



●テーブルクロス、じゅうたん、布団、クッションなどをか けたまま充電しないでください。



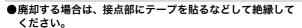
長時間接続しておくと、発熱、変形して火災の原因となり ます。



●キヤノン製の単 3 形ニッケル水素電池を充電する場合は、 指定されたバッテリーチャージャー以外は使用しないで ください。



●コンパクトパワーアダプターの出力端子は本機器専用で す。他の製品には、お使いにならないでください。 発熱、変形して、火災、感電の原因となります。





廃却の際、他の金属と接触すると、発火、破裂の原因とな ります。

その他

●ストロボを人の目に近付けて発光しないでください。 特に、乳幼児を撮影するときは 1m 以上離れてください。 視力障害の原因となります。



●カメラのスピーカーに磁気の影響を受けやすいもの(クレ ジットカードなど)を近付けないでください。



それらのデータが壊れて、使用できなくなることがあります。

小注意

本機器

●ネックストラップで下げているときは、他のものに引っ掛けたり、強い衝撃や振動を与えないでください。



●撮影時に、レンズの先端を強く押しつけたり、ぶつけたり しないでください。

けがや本体の故障の原因となることがあります。

●砂浜や風の強い場所で使用するときは、カメラの内部にほこりや砂が入らないようにしてください。



故障の原因になることがあります。

- ●湿気やほこりの多い場所に保管しないでください。
- ●電源プラグや充電端子部に金属製のピンやゴミを付着させないでください。



火災、感電、故障の原因となることがあります。

●直射日光のあたる場所、および車のトランクやダッシュボードなどの高温になるところで使用・保管しないでください。



- ●コンセントや配線器具の定格を超える使いかたをしないでください。また、電源コードや電源プラグが傷んでいたり、コンセントの差し込みが不十分なまま使用しないでください。
- ●風通しの悪いところで使用しないでください。 液漏れ、発熱、破裂により、火災、やけど、けがの原因となることがあります。また、機器外装が熱により変形することがあります。
- ●使用しないときは、電池を取り出し、保存してください。 カメラに、電池を入れたままにしておくと、液漏れが原因 で故障することがあります。



ストロボ

●発光部分にゴミやほこりなど異物がついたまま発光しな いでください。



●発光部分を手や布などで覆ったまま発光しないでください。 煙や音が出て、故障の原因となったり、発熱によりストロボ発光部 分の損傷の原因となることがあります。

●連続発光後、発光部分に触れないでください。 やけどの原因となることがあります。



取り扱い上のご注意

カメラ

- ●電磁波による誤作動、破壊を防ぐためにカメラをモーターや強力な磁場を発生させる装置の近くに、絶対に置かないでください。
 - 電磁波により、カメラが誤作動したり、記録した画像のデータが破壊されることがあります。
- ●結露を防ぐためにカメラを寒い場所から暑い場所に移すときは、結露の発生を防ぐために、カメラをビニール袋に入れて密封しておき、周囲の気温になじませてから、袋から取り出してください。

万一、結露が発生したときは、カードと電池をカメラから取り出し、 水滴が自然に消えるまで、常温で放置してからお使いください。

電池

●このカメラで使用できる電池は、単3形アルカリ電池、キヤノン製単3形ニッケル水素電池(別売)です。

単 3 形ニカド電池もお使いになれますが、性能のばらつきがあり、 おすすめはできません。

●アルカリ電池は銘柄によって、付属のアルカリ電池に比べ使用可能 時間が短い場合があります。

アルカリ電池は銘柄により容量や特性に差があります。

- ●低温下や長時間カメラをお使いになるときは、キヤノン製の単3形 ニッケル水素電池(別売)のご使用をおすすめします。
 - アルカリ電池は低温下では使用可能時間が短くなります。またニッケル水素電池に比べ、電池の寿命が短い場合があります。
- ●新しい電池と古い電池を混ぜて使わないでください。 古い電池が液漏れを起こすことがあります。
- ●電極(⊕と⊝)を逆にして入れないでください。
- ●メーカーや種類の異なる電池を混ぜて使わないでください。
- ●電池を入れる前に、電極を乾いた布などでよく拭いてください。 電極が皮脂などで汚れていると、記録可能画像数が著しく少なくなったり、電池の使用可能時間が短くなります。

●低温下では、電池の性能が低下したり、電池残量表示(■)が早 めに表示されることがあります。

使用直前までポケットなどに入れて温めてから使用すると、電池の 性能が回復することがあります。

●ポケットで温めるときは、キーホルダーなどの金属類と一緒に入れ ないでください。

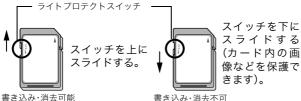
電池がショートするおそれがあります。

●長期間使用しないときは、カメラから電池を取り出して保管してく ださい。

電池を入れたままにしておくと、液漏れが原因でカメラが故障する ことがあります。

カード

●SD メモリーカード、SDHC メモリーカードのライトプロテクト (書き込み防止) スイッチについて



書き込み・消去不可

- ●曲げたり、強い力を加えたり、衝撃や振動を与えないでください。
- ●分解したり、改造しないでください。
- ●端子部にゴミや水、異物などを付着させたり、手や金属で触れたり しないでください。
- ●貼られているラベルをはがしたり、別のラベルやシールを貼ったり しないでください。
- ●文字を書くときは、鉛筆やボールペンを使用しないでください。必 ず油性ペンをお使いください。

- ●下記の場所で使用したり、保管しないでください。
 - ・ほこりや砂ぼこりの立つ場所
 - ・高温多湿の場所
- ●大切なデータはバックアップを取ることをおすすめします。

電気ノイズ、静電気、カメラやカードの故障などにより、カード内 のデータが壊れたり、消失することがあります。

- ●初期化すると、プロテクトした画像も消去されます。
- ●このカメラで初期化したカードをお使いになることをおすすめします。
 - ・カメラが正しく動作しないときは、カードが壊れている可能性が あります。初期化すると正しく動作する場合もあります。
 - ・他のカメラやパソコン、周辺機器で初期化したカードを使用する と、正しく動作しない場合があります。その際は、このカメラで 初期化してください。
- ●正しく初期化されないときは、電源を切ってから、カードを入れ直 し、再度初期化してください。
- ●カード内のデータは、初期化や削除をしても、ファイル管理情報が変更されるだけで、完全には消去されません。譲渡・廃棄するときは、ご注意ください。廃棄するときは、カードを破壊するなどして個人情報の流出を防いでください。

液晶モニター

- ●かばんにカメラを入れるときは、硬いものが液晶モニターに当たら ないようにしてください。
- ●ストラップにアクセサリーを付けないでください。

硬いものやアクセサリーが液晶モニターに当たると破損の原因となります。カメラを使わないときは、液晶モニターを内側に向けて閉じてください (p.13)。

ワイヤレスコントローラーの使いかた

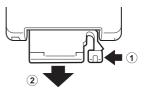
電池を取り付ける

ご使用の前に、ワイヤレスコントローラーにコイン型リチウム電池 (CR2025)を取り付けてください。



コイン型リチウム電池は、お子様の手の届かないところに置いてください。万一飲み込んだ場合、電池の素材の化学物質により胃、腸が侵される恐れがありますので、直ちに医師に相談してください。

1 ① に爪をかけて矢印の方向に 押しながら、② に爪をかけて 電池ホルダーを取り出す



2

電池の(+)側を上にして、電池ホルダーに取り付けて、元に戻す



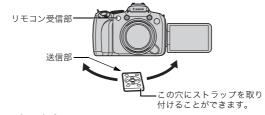
電池を取り出すときは

矢印の方向に引き抜くように取り出す。



撮影/再生する

ワイヤレスコントローラーを使って、撮影や再生ができます。



■撮影モードのとき

₹ を選ぶ

- 1. 改を押す



3

2 撮影開始時間を設定する

- 1 MFNUボタンを押す
- 2. [] メニューから、 ♠/◆ で ____ [ドライブ設定]を選ぶ
- 3. (デン)ボタンを押す
- 4. ♠/◆ で[リモコン撮影]を 選ぶ



5. ◆/→ で設定する

[O 秒] : リモコンのシャッターボタンを押すと同時に撮影さ れます。

[2 秒] : リモコンのシャッターボタンを押すと同時にセルフ

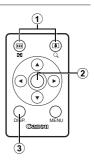
タイマー音が速く鳴り、セルフタイマーランプ(ラ ンプ(前面))が点滅し、2秒後に撮影されます。

[10 秒]:撮影の 2 秒前になるとセルフタイマー音が速く鳴 り、ランプ(前面)の点滅も速くなります。

- 6. (デンボタンを押す
- 7. MENU ボタンを押す

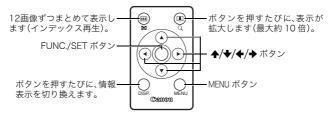
ワイヤレスコントローラーで撮影する

- 1. ズームボタンで構図を決める(1)
- 2. シャッターボタンを押して撮影する(**2**)
- ・DISP. ボタンを押す(3)と、[情報表示設 定] の設定 (p.63) にしたがって、表示が 切り換わります (p.60)。なお、DISP.ボタ ンは、液晶モニターとビューファインダー の切り換え以外にお使いになれません。
- ・撮影モードでは、 $(1) \sim (3)$ のボタンをお使
- いになれます。



解除のしかた:手順1で■を選ぶ

■再生モードのとき





以下の場合は、使用できる距離が短くなります。

- リモコン受信部に対して斜めに使用する場合
 - カメラに強い光があたっている場合
- 電池が消耗している場合

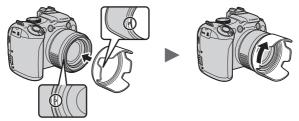


カメラを三脚に取り付けて、静物などを撮影するときは、リモコン受信部(p.249)に向けて、横からリモコン操作すれば、リモートレリーズのように手ブレを防いで撮影することができます。このとき、撮影メニューの[ドライブ設定]で[リモコン撮影]を[0秒]にしておくことをおすすめします。

┃レンズフードを取り付ける

ストロボを使わずに広角側で逆光時に撮影する場合は、画面外の光がレンズに入らないように、レンズフード LH-DC50 を取り付けることをおすすめします。

レンズフードの切り欠き(■)とカメラの■を合わせてから、ロックするまで矢印の方向に回して取り付ける



・取り外すときは、レンズフードを反対方向に回します。



レンズフード装着時に、内蔵ストロボを使用すると、画面が欠け(ケラレ)て、画像の一部が暗くなります。



レンズフードを使用しないときは、フード部を外し、図のよう にカメラに収納できます。



電源キット(別売)の使いかた

充電式バッテリーを使う (バッテリー / チャージャーキット CBK4-300)

バッテリーチャージャーと単3形ニッケル水素電池4本が入っていま す。次のように電池を充電してください。



- ・バッテリーチャージャーに電池を装着してから、コンセントに差し てください。
- ・電池の充電開始後に、電池を追加して充電しないでください。
- ・充電中は充電ランプが点滅します。充電が終わると点灯に変わります。



- ・ バッテリーチャージャーCB-5AHは、キヤノン製単3形ニッ ケル水素電池 NB-3AH を充電してください。
- 充電状態の異なる電池、購入時期の異なる電池を混ぜて使わ ないでください。電池を充電するときは、必ず、一緒に使用 している4本を同時に充電してください。
- 電池を保護し、性能の劣化を防ぐため、フル充電された電池 を再度充電しないでください。また、24 時間以上連続して 充電しないでください。
- 熱のこもりやすい場所では充電しないでください。
- 充電は、「バッテリーを交換してください」というメッセー ジが液晶モニターに表示されてから行ってください。使い切 らずに充電を繰り返すと、容量が低下することがあります。



- 以下のときは、電池の電極を乾いた布などでよく拭いてください。電極が皮脂などで汚れていることがあります。
 - 電池の使用可能時間が著しく短いとき
 - 記録画像数が著しく少ないとき
 - 電池を充電するとき(さらに、電池の取り付けと取り外しを2~3回繰り返してから充電してください。)
 - 電池の充電時間が数分程度で終了する(バッテリーチャージャーの充電ランプが点灯する)とき
- お買い求め直後や長期間お使いにならなかった電池は、十分 に充電されないことがあります。このときは、フル充電して 電池を使い切ることを数回繰り返してください。電池の性能 が元に戻ります。
- 電池を長期間(1年程度)保管する場合は、カメラで電池を 使い切ってから、湿度の低い、室温(0~30°C)で保管し てください。フル充電の状態で長期間保管すると、電池の寿 命を縮めたり、性能の劣化の原因となることがあります。ま た1年以上使用しないときは、年に1度フル充電し、カメラで 使い切ってから保管してください。
- 電極を拭いてから充電ランプが点灯するまで充電したにもかかわらず、電池の使用可能時間が著しく短いときは、電池の寿命と考えられます。新しい電池と交換してください。新しくお求めになるときは、キヤノン製の単3形ニッケル水素電池をご購入ください。
- 電池をカメラやバッテリーチャージャーに入れたままにしておくと、液漏れが原因で故障することがあります。使用しないときは、カメラやバッテリーチャージャーから取り出して、乾燥した冷暗所に保管してください。



- 電池を使い切った状態からフル充電するまでの時間は、約4 時間 40 分です。また、 $0 \sim 35$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ の環境で充電してください。
- 充電時間は、周囲の温度や充電状態により異なります。
- バッテリーチャージャーを使用中、音がすることがありますが故障ではありません。

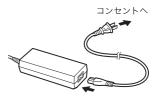
コンパクトパワーアダプター(別売)を使う

カメラを連続して長時間お使いになるときや、パソコンやプリンターと接続するときは、コンパクトパワーアダプター CA-PS700 (別売)のご利用をおすすめします。

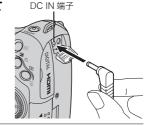


カメラの電源を切って、コンパクトパワーアダプターの取り付けや取り外しを行ってください。

コンパクトパワーアダプター に電源コードを接続し、電源プ ラグをコンセントに差し込む



2 端子カバーの上端に爪をかけて 開き、DC 端子を接続する



■外付けストロボ(別売)の使いかた

設定可能な撮影モード 》 p.284

別売の外付けストロボを取り付けると、より自然で鮮明なストロボ撮 影ができます。

キヤノンスピードライト 220EX、430EX II、580EX II を取り付ける と、自動調光で発光します(Mモードまたはストロボの [発光モード] が [マニュアル] のときを除く)。それ以外のストロボをお使いの場合、マニュアルで発光するか、または発光しない場合があります。

お使いのストロボの取扱説明書も併せてご覧ください。

また、ホワイトバランスはくに設定することをおすすめします。

*スピードライト 220EX、430EX II、580EX II の取扱説明書に記載されている撮影機能の一部は、このカメラに取り付けたときに、お使いいただけません。このカメラでお使いになる場合は、最初に本書をお読みください。



- QUID、や、 M、以、SCN モードで外付けストロボをお使いになる場合、自動調光で発光するので、設定を変更できません。
- スピードライトEXシリーズ以外のキヤノン製ストロボをお 使いの場合は、赤月自動補正ができません。

外付けストロボを取り付ける

カメラ上部のアクセサリーシューに 取り付ける



2

外付けストロボの電源を入れ、カメラの電源を入れる

・液晶モニター(またはビューファインダー)に ♂(赤色) が表示されます。

▼ モードダイヤルを、撮影したいモードに合わせる

- スピードライト 220EX をお使いの場合*
 - ・ストロボ同調最高シャッタースピードは 1/250 秒です。
 - ・[発光モード]が[オート]のとき自動調光で発光します。
 - ・自動調光時は調光補正量を、マニュアル発光時は発光量を調節できます (p.108)。
 - ・撮影モードが**M**、またはストロボの [発光モード] が [マニュアル] のときは、カメラのストロボ発光量調整画面で (p.108)、外付けストロボの発光量を調節できます。絞り数値と ISO 感度は、お使いのストロボの取扱説明書に記載されているガイドナンバーを参考に、被写体との距離から最適値を設定してください (カメラ側でのみ調節できます)。
 - また、E-TTL 自動調光モードでも、調光補正値を変更すると 発光量を変更できます。
 - *380EX、420EX、430EX、550EX、580EX も同様にお使いになれます。

5

● スピードライト 430EX II、580EX II をお使いの場合

- ・ストロボ同調最高シャッタースピードは 1/250 秒です。
- ・ストロボの [発光モード] が [オート] のとき自動調光で発 光します。
- ・ストロボの [発光モード] が [オート] のときは調光補正を、 [マニュアル] のときは発光量を調節できます (p.108)。
- ・撮影モードが**M**、またはストロボの [発光モード] が [マニュアル] のときは、カメラのストロボ発光量調整画面で (p.108)、外付けストロボの発光量を調節できます。ストロボ側からも調節できます (ストロボ側の設定が優先されます)。絞り数値と ISO 感度は、お使いのストロボの取扱説明書に記載されているガイドナンバーを参考に、被写体との距離から最適値を設定してください。

また、E-TTL 自動調光モードでも、調光補正値を変更すると発光量を変更できます。

- ・撮影モードが**M**のとき、ストロボ側がE-TTL自動調光モードに設定されていても、カメラ側でストロボの発光量を設定できます。なお、ストロボの表示は<E-TTL>のままですが、マニュアル発光します。
- 他のキヤノン製ストロボ(スピードライト EX シリーズ以外)を お使いの場合
 - ・フル発光しますので、シャッタースピードと絞り数値を適切 に設定してください。

4 シャッターボタンを半押しする

・ストロボのパイロットランプが点灯すると、充電が完了です。

シャッターボタンを全押しして撮影する

外付けストロボを設定する

ストロボ設定画面を表示 する

- 1. 4 を長く(1 秒以上)押す
- ・ストロボを接続して、ストロ ボの電源を入れから設定して ください。
- ・カメラの「「o] メニューの [ストロボ制御] でも設定できます。



2 設定する

- 1. ♠/◆ で設定したい項目を選ぶ
- 2. ◆/◆ 項目に応じた設定をする
- 3. MENU ボタンを押す
- ・設定できる項目はお使いのストロボによって異なります。設定 項目の詳細は、お使いのストロボおよびスピードライトトラン スミッターの取扱説明書をご覧ください。

<スピードライト 220EX の場合の設定項目>

*:初期設定

項目	海也百日	撮影モード		選択項目 撮影モード	
	医扒块日	Р	T۷	Αv	M
	オート	0*	0*	0*	_
光元七一ト	マニュアル	0	0	0	0*
調光補正 1)	- 3∼ + 3	0	0	0	_
発光量 ²⁾	1/64~1/1(1/3段ステップ)	0	0	0	0
シンクロ設定	先幕	0*	0*	0*	0*
	後幕	0	0	0	0
スローシンクロ	入	0	0*	0	0*
	切	0*	-	0*	_
	入	0	0	0	0
が日日勤補正 	切	0*	0*	0*	0*
赤目緩和ランプ	入	0*	0*	0*	0*
	切	0	0	0	0
セーフティ FE ¹⁾	入	0*	0*	0*	_
E=7777FE"	切	0	0	0	0*

[:]カメラの電源を切っても解除されません。

¹⁾ 発光モードが [オート] のときに設定可能 2) 発光モードが [マニュアル] のときに設定可能

<スピードライト 430EX II、580EX II の場合の設定項目>*: 初期設定

	\22+U1Z C	撮影モード		☆カロロ 撮影モード	
項目	選択項目		Tv	Av	M
発光モード ¹⁾	オート	0*	0*	0*	
	マニュアル	0	0	0	0*
調光補正 ¹⁾²⁾	- 3∼+3	0	0	0	_
発光量 ^{1) 3)}	1/128 ⁴⁾ ~1/1(1/3段ステップ)	0	0	0	0
	先幕	0*	0*	0*	0*
シンクロ設定 ¹⁾	後幕	0	0	0	0
	ハイスピード	0	0	0	0
スローシンクロ	入	0	0*		0*
	切	0*	_	0*	
ワイヤレス機能 ^{1) 5)}	入	0	0	0	0
ノー・レス成化	切	0*	0*	0*	0*
赤目自動補正	入	0	0	0	0
か日日勤補工	切	0*	0*		0*
赤目緩和ランプ	入	\circ^*	0*	0*	0*
	切	0	0	0	0
セーフティ FE ²⁾	入	0*	0*	0*	
E-771FE7	切	0	0	0	0*
ストロボ設定 初期化 ⁶⁾	すべての設定を初期状態に 戻します。	0	0	0	0

- :カメラの電源を切っても解除されません。
- 1)カメラの電源を入れたときに、ストロボ側の設定が反映されます。
- 2) 発光モードが [オート] のときに設定できます。
- 3) 発光モードが「マニュアル」のときに設定できます。
- 4) スピードライト 430EX II は 1/64 となります。
- 5)カメラ側では [入] / [切] のみ設定できます。その後の設定は、ストロボ側で設定します。また、スピードライト 430EX II では設定できません。
- 6) [スローシンクロ]、[セーフティ FE] 赤目自動補正、赤目緩和ランプは、カメラの [晉] メニューの [初期設定] でも初期状態に戻ります (p.218)。



- 外付けストロボの電源が入っていないと、[ストロボ制御] は選択できません。外付けストロボの設定をするときは、外付けストロボの電源を入れてから行ってください。
- 外付けストロボを取り付けているときは、内蔵ストロボの設定はできません。
- カメラ側で調光補正を行う場合は、ストロボ側の調光補正を [+0] に設定してください。
- ストロボ側でマルチ発光に設定されている場合は、ストロボの設定メニューは選択できません(580EX Ⅱ のみ)。
- [ワイヤレス機能] を [入] に設定しているときは、[シンクロ設定] を [後幕] に設定することはできません。カメラ側で「後幕」に設定していても、「先幕」に変更されます。
- 連続撮影時、ストロボがクイック発光 (パイロットランプが 緑色点灯)の状態でも撮影できます。なお、フル発光 (パイ ロットランプが赤色点灯)時に比べ、ストロボの発光量が少 なくなることがあります。
- ストロボ発光時は、フォーカスブラケット撮影およびAEB撮影はできません。ストロボを発光して撮影した場合は、通常の1画像撮影になります。
- ●他社のストロボ(特に高圧タイプのストロボ)やストロボ用 付属品を使用すると、カメラが正常な機能を発揮しなかったり、故障の原因となることがありますのでご注意ください。





- スピードライト 220EX、430EX ||、580EX || で使用できる 機能は、次のとおりです*。
 - 自動調光 (430EX II/580EX II は、E-TTL モードでお使いください。)
 - FE ロック機能(Mまたは [ストロボ発光モード] が [マニュアル] では使用できません。)
 - シンクロ設定 (先幕 / 後幕) (430EX II をお使いの場合、ストロボ側の後幕設定が優先されます。)
 - スローシンクロ機能
 - ストロボ調光補正
 - オートズーム機能(220EX には搭載されていません。)
 - マニュアル発光
 - ハイスピードシンクロ
- *380EX、420EX、430EX、550EX、580EX も同様にお使いになれます。

コイン型リチウム電池を交換する

カメラの電源を入れたとき、日付 / 時刻の設定メニューが表示された場合は、コイン型リチウム電池の残量が低下し、日時の設定が消えています。市販のコイン型リチウム電池 (CR1220) をお求めのうえ、次の手順で交換してください。

最初の電池は工場出荷時に組み込まれていますので、ご購入時の電 池寿命が規定よりも短くなることがあります。



コイン型リチウム電池は、お子様の手の届かないところに置いてください。万一飲み込んだ場合、電池の素材の化学物質により胃、腸が侵される恐れがありますので、直ちに医師に相談してください。

- **1** 電源が切れていることを確認する
- **2** 開放スイッチをスライドしてバッテリーカバーを開く
- 3 単3形の電池を取り出し、コイン電池ホルダーの中央部 に爪をかけて引き出す



4 古いコイン型リチウム電池を矢 印の方向に引き上げながら取り 出す



新しいコイン型リチウム電池の(+)側 を上にして取り付ける



- 6 コイン電池ホルダーと単3形の電池を元の位置に戻し、 バッテリーカバーを閉じる
- 7 日付 / 時刻設定メニューが表示されたら、日付 / 時刻を 設定する(p.14)



カメラをご購入後、はじめて電源を入れたときにも、日付 / 時刻の設定画面が表示されますが、コイン型リチウム電池を交換する必要はありません。

海外で使うとき

電源について

海外でもお使いになれます。

バッテリーチャージャーやコンパクトパワーアダプターは、 $AC100 \sim 240V 50/60$ Hz までの電源に接続できます。ただし、電源コンセントの形状が異なる国では、変換プラグアダプターが必要になります(1つの国の中でも地域によってコンセントの形状が異なる場合があります)。

変換プラグアダプターやコンセントの形状については、旅行代理店などで確認の上、あらかじめご用意ください。



コンパクトパワーアダプターやバッテリーチャージャーを海外旅行用の電子変圧器などに接続すると、故障、発熱、火災、感電、けがの原因となることがありますので、接続しないでください。

テレビでの再生

ビデオ出力方式は、初期設定では日本国内で採用している NTSC 方式に設定されていますが、海外の別方式(PAL 方式:主にヨーロッパ、オセアニア、アジア(一部地域を除く))に切り換えることができます。海外に旅行したときなどは、切り換えてお使いください(p.58)。



世界時計を設定する (p.209)

カメラのお手入れ



絶対にシンナーやベンジン、中性洗剤や水などを使ってクリーニングしないでください。部品の変形や故障の原因になることがあります。

カメラ本体

やわらかい布やメガネ拭きなどで汚れを拭き取ってください。

レンズ

市販のブロワーブラシでほこりやゴミを吹き払った後、やわらかい布で軽く拭き取ってください。



カメラ本体やレンズは、絶対に有機溶剤を含むクリーナーなどで 拭かないでください。どうしても汚れが落ちないときは、最寄り の修理受付窓口(別紙でご確認ください)にご相談ください。

ビューファインダー、液晶モニター

市販のブロワーブラシでほこりやゴミを吹き払ってください。汚れがひどいときは、やわらかい布やメガネ拭きなどで軽くこすって汚れを落としてください。



絶対に液晶モニター表面を強くこすったり、強く押したりしないでください。液晶モニターの故障やトラブルの原因となります。

主な仕様

すべてのデータは、当社測定条件によります。都合により製品の仕様、 および外観の一部を予告なしに変更することがあります。

PowerShot SX1 IS (W):ワイド端 (T):テレ端

i ower once or		((1).) [
カメラ部有効画素数		(アスペクト:[4:3] アスペクト比:[16:	
担偽まっ			
撮像素子		(総画素数 約 1,180 万] 画系)
レンズ		換算 28(W)- 560 4:3])、29(W)- 比:[16:9]))	. ,
デジタルズーム	: 約 4.0 倍(光学ズ	ームと合わせて最大約	り80倍)
ビューファインダー	アスペクト比 16:	-約 14.8 万ドット、視 9) ~+ 2.0m ⁻¹ (dpt)	野率 100%、
			
液晶モニター		ラーモニター、約 23. 「視野角・バリアング) : 9	
AF 方式	:TTL オートフォー	-カス	
	AF フレーム:顔像	マニュアルフォーカス 憂先* ¹ * ^{2* 3} / 中央 / : _レ ーム ^{* 4}	
	*1 特定の顔に移動	・固定可能。	
		い場合は中央になる。	
	*3 フル HD 動画は	,,,,,,,,	
	*4 AF フレームのオ		
撮影距離		~∞ (W) /1m ~∞	(T)
(レンズ先端より)	マクロ撮影:10~		
		影:0~10cm(W 0	
	マニュアルフォー	·カス撮影 : 10cm 〜∝ 1 m 〜∞(. , ,
	スポーツモード:	$1m \sim \infty$ (W) $/4m$	~∞ (T)
シャッター	:メカニカルシャッ	ター ・電子シャッタ	一併用

シャッタースピード	: 1/8~1/3200秒
	15 ~ 1/3200 秒(全シャッタースピード範囲)
	・撮影モードによって異なる
	・15 ~ 1.3 秒のスローシャッター時はノイズリダク
	ション処理あり
手ブレ補正	:レンズシフト式
	入 / 撮影時* / 流し撮り* / 切
	*静止画のみ
測光方式	: 評価* ¹ / 中央部重点平均 / スポット* ²
	*1 顔優先 AF 時は顔の明るさを考慮
	*2 中央固定 /AF 枠連動
露出補正	: ±2段(1/3段ステップ)、AEB撮影可能、セーフティシフト可能
ISO 感度	: オート*、高感度オート*、ISO 80/100/200/
(標準出力感度・	400/800/1600
推奨露光指数)	*オート、高感度オート設定時は、カメラが最適値に自動 設定
ホワイトバランス	: オート*/太陽光/くもり/電球/蛍光灯/
	蛍光灯 H / ストロボ / マニュアル
	*顔優先 AF 時は顔の色合いを考慮
内蔵ストロボ	: オート/常時発光/発光禁止
	ストロボ調光補正 ±2段(1/3段ステップ)/
	赤目自動補正 / 赤目緩和 / 発光量(3 段階)/FE
	ロック / スローシンクロ / 後幕シンクロ / セーフ ティ FE 設定可能
1 1 18	・顔優先 AF 時は顔の明るさを考慮
内蔵ストロボ	: $50 \text{cm} \sim 4.8 \text{m}$ (W) $/1.0 \text{m} \sim 2.6 \text{m}$ (T)
調光範囲	・撮影距離によっては、画像周辺の明るさが低下する
	ことがある。
外付けストロボ	: ストロボ調光補正±3段(1/3段ステップ)/
	赤目自動補正 / 赤目緩和 / 発光量(19 段階*)/ FE ロック / スローシンクロ / 後幕シンクロ / ハイ
	スピードシンクロ / セーフティ FE/ ワイヤレス機
	能 (入 / 切) 設定可能 (580EX II のみ)
	* 580EX II の場合は 22 段階
	- WE WIE

外付けストロボ接点:アクセサリーシュー部シンクロ接点 (以下のストロボの使用を推奨) キヤノン スピードライト 220EX/430EX II/ 580EX II 撮影モード : オート クリエイティブゾーン: Pプログラム、Tvシャッタースピード優先、 Av 絞り優先、Mマニュアル、Cカスタム イメージゾーン: ポートレート / 風景 / ナイトスナップ / スポーツ / スペシャルシーン*/スティッチアシスト/動画 *夜景、パーティー/室内、夕焼け、新緑/紅葉、スノー、 ビーチ、打上げ花火、長秒時撮影、水族館、ISO 3200、 ワンポイントカラー、スイッチカラー 連続撮影 : 約 4.0 画像 / 秒 約 1.1 画像 / 秒 (AF 連続撮影) 約 1.2 画像 / 秒 (LV 連続撮影) ・ストロボが自動発光しない明るさにおいて。 セルフタイマー : 10 秒 /2 秒 / カスタム / 顔セルフタイマー / リモコン撮影 ワイヤレスコント :撮影/再生可能(本体に付属) ローラー 撮影時はレリーズボタン操作から瞬時 / 約2秒後 /約10秒後に撮影 記録媒体 : SD メモリーカード /SDHC メモリーカード / マル チメディアカード /MMCplus カード / HC MMCplus カード ファイルフォーマット: DCF 準拠*、DPOF 対応 * DCF は(社)電子情報技術産業協会(JEITA)で、主と して DSC 等の画像ファイル等を、関連機器間で簡便に利 用しあえる環境を整えることを目的に標準化された規格 「Design rule for Camera File system」の略称です。

データタイプ : 静止画: Exif 2.2 (JPEG) * /RAW (CR2) **

: 動画: MOV (画像: H.264、音声: リニア PCM (ステレオ))

: 音声メモ、サウンドレコーダー: WAVE(ステレオ)

* このデジタルカメラは、Exif 2.2 (愛称「Exif Print」) に対応しています。Exif Print は、デジタルカメラと ブリンターの連携を強化した規格です。Exif Print 対 応のブリンターと連携することで、撮影時のカメラ情 報を活かし、それを最適化して、よりきれいな印刷結 果を得ることができます。

**現像には Digital Photo Professional を使用

圧縮率 : スーパーファイン / ファイン / ノーマル

記録画素数 (静止画): ラージ : 3648 × 2736 画素

ミドル 1 : 2816 × 2112 画素 ミドル 2 : 2272 × 1704 画素 ミドル 3 : 1600 × 1200 画素 スモール : 640 × 480 画素 RAW : 3648 × 2736 画素 ワイド 8M : 3840 × 2160 画素

ワイド 8M: 3840 × 2160 画素 ワイド 2M: 1920 × 1080 画素

(動画) : アスペクト比 [4:3] : 640 × 480 画素

(30 フレーム / 秒)

: 320 × 240 画素 (30 フレーム / 秒)

アスペクト比 [16:9]: 1920 × 1080 画素

(30 フレーム / 秒)

カードの容量がいっぱいになるまで撮影可能 (1回の最大記録容量:4GB*)

*アスペクト比が [4:3] の場合は、記録容量が 4GB に 達していなくても、撮影時間が 1 時間に達した時点で記 録を停止します。カードの容量、データ書き込み速度に

より、4GB または 1 時間に満たなくても記録を停止する場合があります。

音声 : 量子化ビット: 16 ビット

サンプリングレート

音声メモ: 44.100kHz

動画:44.100kHz

サウンドレコーダー: 44.100kHz

再生モード	: シングル再生(ヒストグラム表示可能)/ インデックス再生(12 画像表示)/ 拡大再生(約 2 ~ 10倍)/ 再生レジューム / フォーカスチェッカー / ジャンプ / マイカテゴリー / トリミング / 動画再生(スロー再生 / 編集可能)/ 回転 / スライドショー / 赤目補正 / 暗部補正 / レタッチマイカラー / リサイズ / 音声メモ(最長 1 分まで記録 / 再生が可能)/ サウンドレコーダー(最長 2 時間まで記録 / 再生が可能)/ プロテクト
ダイレクトプリント 方式	: PictBridge / CP ダイレクト / Bubble Jet ダイレクト対応
マイカメラ (カスタマイズ)機能	: 起動画面 / 起動音 / 操作音 / セルフタイマー音 / シャッター音
インターフェース	: Hi-Speed USB (mini-B)
	HDMI Mini Connector
	映像 / 音声出力端子(NTSC または PAL 切換可 能、ステレオ音声)
通信プロトコル設定	: MTP、PTP
電源	
	単 3 形充電式ニッケル水素電池(NB-3AH)(別売*)
	* NB4-300 または CBK4-300 に付属
	コンパクトパワーアダプター CA-PS700(別売)
動作温度	: 0 ~ 40 ℃ (NB-3AH 使用時は 0 ~ 35 ℃)
動作湿度	: 10 ~ 90%
大きさ (突起部を除く)	: 127.5 × 88.3 × 87.7mm
質量 (本体のみ)	: 約 585g

電池性能について

	撮影画像数*			
	液晶モニター 表示時	ビューファイ ンダー表示時	再生時間	
単3形アルカリ電池 (付属品)	約 160 画像	約 180 画像	約 12 時間	
単3形ニッケル水素電池 (NB-3AH (フル充電))	約 420 画像	約 430 画像	約 14 時間	

*CIPA 測定法準拠

- 撮影画像数は、撮影状況、撮影モードなどにより異なります。
- 動画データは除きます。
- 使用環境温度が下がると、電池の性能が低下したり、バッテリーアイコンが早めに表示されることがあります。このような場合は、使用直前までポケットなどに入れて温めてから使用すると、電池の性能が回復することがあります。

<測定条件>

撮影:常温(23 ± 2°C)・常湿(50 ± 20%)で、2回に1回ストロボを発光させながら、30秒間隔でワイド端とテレ端で交互に撮影し、10画像撮影後に電源切。十分な時間*が経過した後、再

び電源を入れて同様の方法で撮影を繰り返す。

*電池の温度が常温に戻るまでの時間

再生:常温 (23 ± 2 °C)・常湿 (50 ± 20%) の環境において、1 画

像あたり3秒間隔で連続再生。



電池の取り扱い(p.245)

カードの種類と記録可能画像数/時間(目安)、1画像の容量(目安) 静止画

■ (ラージ) 3648 × 2736 画素	1792 2994 6140 2855 4723 9446 3837 6822 12927
3648 × 2736 画素	6140 2855 4723 9446 3837 6822
1226 1536 1536	2855 4723 9446 3837 6822
(ミドル 1) 1620 1181 2816 × 2112 画素 780 2363 3 2002 960	4723 9446 3837 6822
2816 × 2112 画素 1620 1181 780 2363 2002 960	9446 3837 6822
780 2363 2002 960	3837 6822
(S K J, 2)	6822
(\$F\(\mu\)2) 1116 1707	
2272 × 1704 画素	12927
上 556 3235	
S 1002 1862	7442
(ミドル3) 1600 × 1200 画素 558 3235	12927
278 6146	24562
S (249 6830	27291
S (スモール) 640 × 480 画素	40937
图 84 15368	61406
S 3600 538	2154
W (ワイド 8M) 3840 × 2160 画素 2132 903	3611
1019 1862	7442
S 1095 1707	6822
M (ワイド 2M) 1920 × 1080 画素 604 3073	12280
1920 × 1000 圖衆 300 5588	22329
幽 (ロウ) 3648 × 2736 画素 - 13500 130	523
Ⅲ + L 3648 × 2736 画素	442

当社測定条件によるもので、使用するカードの銘柄、被写体、撮影条件等により変わります。

動画

	記録画素数 / フレームレート	容量	2GB	8GB
640	640 × 480 画素 30 フレーム / 秒	1402KB/ 秒	22分45秒	1 時間 30 分 57 秒
320	320 × 240 画素 30 フレーム / 秒	480KB/秒	1時間4分1秒	4時間15分51秒
1920	1920×1080画素 30 フレーム / 秒	5296KB/秒	6分7秒	24分30秒

表中の数値は、繰り返し撮影した場合の最大記録可能時間です。

・カードによっては、最長記録時間に満たなくても、撮影が終了することがあります。 SD スピードクラス 6 以上のカードのご使用をおすすめします。

サウンドレコーダーの音声サイズと記録時間(目安)

	音声サイズ	2GB	8GB
44.100kHz	176KB/秒	3 時間 10 分 20 秒	12時間40分28秒

ニッケル水素電池 NB-3AH

(別売のニッケル水素電池パックNB4-300またはバッテリー / チャージャーキット CBK4-300 に付属)

形式	単3形充電式ニッケル水素電池
公称電圧	DC1.2V
公称容量	2500mAh (最小: 2300mAh)
充放電回数	約 300 回(目安)
動作温度	0 ~ 35 °C
直径×長さ	14.5 × 50.0mm
質量	約 30g



◆ 不要になった電池は、貴重な資源を守るために廃棄 しないで最寄りの電池リサイクル協力店へお持ち ください。

Ni-MH

詳細は、有限責任中間法人 JBRC のホームページをご参照ください。

ホームページ: http://www.jbrc.com

- プラス端子、マイナス端子をテープ等で絶縁してく ださい。
- 被覆をはがさないでください。
- 分解しないでください。

ワイヤレスコントローラーWL-DC300

通信方式	赤外線
到達距離	5m 以内(正面)
指向性	左右 15 度 3m 以内 / 上下 15 度 1m 以内
電源	コイン型リチウム電池 CR2025
動作温度	0 ~ 40 °C
大きさ	35.0 × 6.5 × 56.6mm
質量	約 10g

レンズフード LH-DC50

最大径×長さ	69.7mm × 30.0mm
質量	約 10g

バッテリーチャージャー CB-5AH

(別売のバッテリー / チャージャーキット CBK4-300 に付属)

•	•	
定格入力	AC100 ~ 240V (50/60Hz)	
定格出力	565mA * ¹ 、1275mA * ²	
充電時間	約 4 時間 40 分* ¹ 、約 2 時間* ²	
動作温度	0 ~ 35 ℃	
大きさ	65.0 × 105.0 × 27.5mm	
質量 (本体のみ)	約 95 g	

- *1 NB-3AH 4 本の充電時
- *2 NB-3AH 2 本をバッテリーチャージャーの両端にセットしたときの充電時

コンパクトパワーアダプター CA-PS700(別売)

定格入力	AC100 ~ 240V (50/60Hz)
定格出力	DC7.4V、2.0A
使用温度	0 ~ 40 °C
大きさ	112.0 × 29.0 × 45.0mm
質量	約 185g (電源コードを除く)

278 索引

数字 / アルファベット	ウィンドカット92
16:97	5 打上げ花火95
3:2ガイド	。 ※
AEB 撮影13	、
AED 飯彩13. AE ロック12	n エソア 改化ZUS
AFフレーム49, 11	
AF 補助光40, 5	
AF モード11	
AF ロック12	
Av10	•
C14	
DCF27	J 記録可能画像数 / 時間274
Digital Photo Professional	初期化 16 212
271, 28	A448
FE ロック13	
HDMI41, 22	
ISO 32009	
ISO 感度8	3 拡大表示
ISO ブースター8	IVIF 1/4
M10	△ 再生時 152
MF 拡大表示54, 124	4 ピント位置 111
P9	/ タ郊の夕称 40
RAW28	カスタム登録 147
Tv9	8 画像タイプ281
ア行	画像番号23
• • •	カテブロー
赤目緩和10	9 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
赤目自動補正(撮影時)10	7 (五十吐) 150
赤目補正 (再生時)17	つ カメニグノレカレ対応プロンク
アクセサリー3	J
アスペクト比7	」 ₩ 4比 2% 4回 1 / 1 C
圧縮率8	5
暗部補正132, 18	1 司母而主粉 70.00
イージーダイレクトボタン42, 14	O #11 t = /
印刷2	·
印刷指定 (DPOF)199	g 广告
印刷接続方式5	8
印刷予約2) ¬\\LD = ±\/ /2
インデックス再生15	3

コンパクトパワーアダプター	外付けストロボ	256
CA-PS700255, 277	夕行	
サ行	ダイレクト転送	21
# # AF	ダイレクト転送 縦横自動回転	
サーボ AF121 再生開始位置19,56	秋快日勤凹転 長秒時撮影	
再生効果170		
再生ボタン44	デジタルテレコン	
再生レジューム	手ブレ警告	
サウンドレコーダー188	手ブレ補正	
撮影の確認55	テレビ	219, 220
撮影モード86	電源	*
設定できる機能284	コンパクトパワーアタ	
システムマップ34		255, 277
自動カテゴリー146	充電式バッテリー	253, 276
絞り数値99, 100, 102	電池	
シャッタースピード98, 102	入れる	10
シャッターボタン17	残量表示	50
ジャンプ(画像検索)156	性能	273
消音57	動画	
消去20, 195	書き戻し	165
情報表示設定63	撮る	
初期設定218	編集	167
新緑 / 紅葉95	見る	
水族館96	時計表示	
スイッチカラー96	トリミング	
スーパーマクロ71		101
ストロボ	ナ行	
撮影70	ナイトスナップ	94
設定108	ナイトビュー	
調光補正108	ネックストラップ	
スノー95		10
スポーツ94	八行	
スライドショー171	パーティー / 室内	94
セーフティ FE109	ハイビジョン	
セーフティ MF125	パソコン	
セーフティシフト99	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
セーフティズーム67	取り込む	
節電	接続	
セルフタイマー	登売 半押し	
全押し	十押し	
送信指定 (DPOF)206	ヒストグラム	
測光方式134	こ人トクラム	5∠
パジノレノJ エV		

日付/時刻	14	マイカメラメニュー.	221
世界時計	209	マイメニュー	150
時計表示	46	モードダイヤル	86
ビデオ出力方式			
ビューファインダー		ヤ行	
ピント112,		夜景	94
ピント位置拡大		夕焼け	
風景			
四京		ラ行	
	114	ランプ	12 15
フォーカスチェッカー	110 154	リサイズ	
61,	112, 154		
フォーカスブラケット撮影		リチウム電池	
フォーカスロック		リモコン撮影	
フォト・イン・ムービー		リモコン受信部	
フォルダ作成		レタッチマイカラー	
フルハイビジョン	87	レックレビュー	
フレームレート	90	レビュー情報	
プログラム AE	97	レンズキャップ	12
プロテクト	190	レンズ収納時間	58
望遠	65. 66	レンズフード	252
ポートレート		連続撮影(連写)	106
ホワイトバランス		録音の機能	92
		ワ行	
マ行			
マイカテゴリー	158	ワイヤレスコントローラ	
マイカメラ機能	221	ワンポイントカラー	96
マイカメラコンテンツ			
登録	222		
変更			
マイカラー			
マイク			
マイメニュー			
マクロ			
マニュアルフォーカス			
メッセージー覧			
	235		
メニュー			
FUNC. メニュー			
印刷メニュー			
再生メニュー			
撮影メニュー			
設定のしかた	47		
設定メニュー			

追補

|画像タイプを変更する



設定可能な撮影モード 》 p.284

このカメラでは、JPEG 画像と RAW 画像を記録できます。

JPEG 画像(【【/∭/∭/∭/】/S/∭/∭)

最適な画質になるようにカメラ内で画像処理を行うとともに、カードに多くの画像を記録できるように、ファイルサイズを圧縮します。ただし非可逆圧縮方式のため、圧縮前と完全に同一のデータを復元することはできません。設定方法は「記録画素数を変更する(静止画)」、「圧縮率を変更する(静止画)」(p.79、80)でご確認ください。

RAW 画像(III)

撮像素子から出力されたデータをデジタル変換してそのまま記録した「生データ」です。そのため、画質劣化がほとんどなく、JPEG より高品位な画像が得られます。付属のソフトウェア(Digital Photo Professional)を使うと、画質劣化することなく幅広い画像調整を行うことができます。また、ソフトウェアの現像処理機能により、調整結果を反映した、使用目的に最適な JPEG 画像、TIFF 画像などを生成することができます。

なお、Imで撮影した画像は、ダイレクトプリントや印刷指定(DPOF)を行うことはできません。



- RAW 画像および同時記録された JPEG 画像を取り込む場合は、必ず付属のソフトウェアをお使いください。
- ▼スペクト比の設定(p.78)が[16:9]のときは、図はお 使いになれません。

∭を選ぶ

- 1. 🕅 を押す
- 4/→ で を選び、 4/→ で

₩ を選ぶ

3. (デリア)を押す



RAW 画像と JPEG 画像を同時に記録する

1 回の撮影で RAW 画像 (쩼) と JPEG 画像 (◢ ▮ / ラージ・ファ イン)の2つの画像が記録されます。画像として完成している/11も 記録されますので、付属のソフトウェアを使わなくてもパソコンで 見たり、印刷したりすることができます。なお、この 2 つの画像 は同じ画像番号で同じフォルダに保存されますので、画像番号に付 いている画像タイプ(拡張子)で判別してください。 2000 の画像タイ プは「CR2」、「Lの画像タイプは「JPG」です。

切 RAW 画像でのみ記録します。

[Ѭ+4] 記録]を選ぶ

λ

- 1. MENU ボタンを押す
- 2. [] | メニューから、
- **♠/★** で[**四**+**1**記録]を

選ぶ



2 設定する

-]. ◆/→で[入]または[切]を 選ぶ
- 2. MENU ボタンを押す



補修用性能部品について

保守サービスの為に必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の製造打切り後7年間です。(補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づく クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的と していますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用され ると、受信障害を引き起こすことがあります。カメラユーザーガイド(本書) に従って正しい取り扱いをしてください。

- ①本書の内容の一部または全部を無断で転載することは、禁止されています。
- ②本書の内容に関しては、将来予告なく変更することがあります。
- ③本書の内容については万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載もれなど、お気付きの点がありましたら、お客様相談センターまでご連絡ください。連絡先は、本書巻末に記載してあります。
- ④このカメラを運用した結果については、上記にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。
- ・DCF は、(社)電子情報技術産業協会の団体商標で、日本国内における登録商標です。
- ・DCF ロゴマークは、(社)電子情報技術産業協会の「Design rule for Camera File system」の規格を表す団体商標です。
- ·SDHC ロゴは商標です。
- ・HDMI、HDMI ロゴ、および High-Definition Multimedia Interface は、HDMI Licensing,LLC の商標または登録商標です。

MPEG-4 使用許諾について

"This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video. No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard."

*規定により英語で表記しています。

各撮影モードで設定できる機能一覧

撮影モードによっては、お使いになれない機能があります。以下の表 でご確認ください。

	撮影モード						
		c	М	Δν	Τv	P	ŒUTO
機能				/ (•	
露出補正(p.131)			_	0	0	0	_
	オート2)		ı	0	0	0	0
ISO感度(p.83)	高感度オート		ı	ı	_	0	0
	ISO 80~1600		0	0	0	0	-
	オート2)		0	0	0	0	0
ホワイトバランス (p.136)	ストロボ		0	0	0	0	_
	オート、ストロボ 以外		0	0	0	0	_
	1 枚撮影		0	0	0	0	0
	連続撮影		0	0	0	0	_
I*= / ¬ I* (- 100 70 040)	AF連続撮影 ⁴⁾		0	0	0	0	-
ドライブモード(p.106、73、248)	顔セルフタイマー		0	0	0	0	0
	セルフタイマー		0	0	0	0	0
	リモコン撮影		0	0	0	0	0
マイカラー(p.139)			0	0	0	0	_
== ← (107 100)	AE		-	0	0	0	-
ブラケット (p.127、133)	フォーカス		0	0	0		_
ストロボ調光補正(p.108)			_	0	0	0	_
ストロボ発光量設定(内蔵)(p.10	8)		0	0	0	ı	_
ストロボ発光量設定(外付け)(p.:	259)		0	0	0	0	_
	評価		0	0	0	0	0
測光方式(p.134)	中央部重点平均		0	0	0	0	_
	スポット		0	0	0	0	-
=======================================	L/M1/M2/M3/S/LW/SW		0	0	0	0	0
記録画素数選択(静止画)(p.79)	RAW		0	0	0	0	_
圧縮率選択(静止画)(p.80)			0	0	0	0	0
記録画素数・フレームレート	1920 × 1080, 30fps	O8)	O ⁸⁾	O8)	O8)	O8)	O8)
選択(動画)(p.90)	640 × 480/320 × 240, 30fps	O ⁸⁾	O ⁸⁾	O ⁸⁾	O ⁸⁾	O ⁸⁾	O ⁸⁾
Av/Tv設定(p.100、98)			0	O ⁹⁾	O ¹⁰⁾	-	-
プログラムシフト(p.129)			_	0	0	0	_
AE/FE ロック(p.128、130)			_	0	0	0	-
マニュアルモード時の適正露出	殳定(p.102)		0	_	_	_	_
AE ロック・露出シフト (p.89)		-	-	_	-	_	-
·	通常		0	0	0	0	0
撮影域(p.71)	マクロ		Ō	C	0		0
1	スーパーマクロ) C) C	0		_

										SCN							
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	P	1	<u>.</u> A	×	š	×	<u> </u>	×	*8*		NIN NIN	č *		3200		-	1)
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	_	_	0	_
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O ³⁾	0	0	0
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
	_	-	_	_	-	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	
O O O O	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	_	_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	_
	_	_	-	-	_	-	-	-	-	_	_	0	-	_	-	0	0
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
○ ○ ○ - ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	_	0	0	-								0	0	0	-	-	_
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-	_
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-	_	_
	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	_	_	-	-	_	-	-	-	-	_	_	0	-	_	-	0	0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
	_	_	-	-	_	-	-	-	-	_	_	-	-	_	-	_	_
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	_	-	-	_	-	-	-	-	-	_	_	-	-	_	_	_	_
	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	-	-	ı	ı	-	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	-	ı	-	_
	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O ⁵⁾	0	O ⁶⁾	O ⁷⁾
09 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	
09 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08			0)	0	0)))))))))	0	O ⁷)
	_)))			_)				0
	O ⁸⁾)	O ⁸⁾	O ⁸⁾	O ⁸⁾	O ⁸⁾	0										
	_	-	-	_	-	-	-	-	-	_	_	O ¹⁰⁾	-	_	_	_	_
	_	_	ı	ı	_	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	-	ı	_	
0 0 0 0 0	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	O ⁷⁾¹¹⁾
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	_	_	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	_
0 - 0 - 0 0 - 0 0 0 - 0 0 0 0 -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	_	0	-	0	0	ı	0	0	0	-	0	0	0	0	0	_
	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	0	_	0

		撮影モード						
	_	34,50 - 1	С	М	۸,,	Tv	D	AUTO
機能				IVI	Αv			
マニュアルフォーカス(p.124)				0	0	0	0	-
AFフレームサイズ(p.118)	標準			0	0	0	0	0
AΓ 7 D - Δ 9 1 A (p.116)	小			0	0	0	0	_
顔セレクト (p.119)	切			0	0	0	0	0
原 C D フ ト (p.119)	入			0	0	0	0	0
	オート			ı	-	-	0	0
ストロボ(ポップアップ時)	常時発光			0	0	0	0	_
(p.70)	発光禁止			ı	-	-	-	_
	外部			0	0	0	0	0
	液晶+情報表示	なし		0	0	0	0	0
液晶モニター/ ビューファインダーの表示状態	液晶+情報表示			0	0	0	0	0
(p.60)	ビューファイン	ダー+情報表示なし		0	0	0	0	0
		ダー+情報表示あり		0	0	0	0	0
スティッチ方向選択(上下/左右	/2 × 2) (p.104)		-	_	-	_	-	_
	顔優先			0	0	0	0	0
AFフレーム(p.115)	中央			_	-	-	-	0
	アクティブ			0	0	0	0	-
ピント位置拡大(p.111)				0	0	0	0	0
サーボ AF (p.121)				0	0	0	0	0
AFモード(p.114)	コンティニュア	ス(CONT)		0	0	0	0	0
7π C 1 (β.11-17	シングル(SING	LE)		0	0	0	0	0
デジタルズーム(p.66) ¹⁴⁾	入			0	0	0	0	0
7 2 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	デジタルテレコ	ン		0	0	0	0	0
	発光モード	オート		_	0	0	0	0
		マニュアル		0	0	0	-	_
	赤目自動補正14)		0	0	0	0	0
	赤目緩和ランプ	·		0	0	0	0	0
ストロボ制御(内蔵)(p.108)	調光補正			_	0	0	0	-
	発光量			0	0	0	-	-
	シンクロ設定(タ	- 幕 / 後幕)		0	0	0	0	_
	スローシンクロ			O12	0	O12)		_
	セーフティFE			_	0	0	0	_
暗部補正(p.132)				0	0	0	0	0
	顔セルフタイマ			0	0	0	0	0
ドライブ設定(p.73)	セルフタイマー	(10秒/2秒)		0	0	0	0	0
1 7 1 7 DXXC (p.10)	カスタムセルフ	タイマー		0	0	0	0	0
	リモコン撮影			0	0	0	0	0
スポット測光枠(p.135)	中央固定			0	0	0	0	-
7.11 7 1 MG/LIT (P.100)	AFフレーム(枠	:)連動		0	0	0	0	_
セーフティシフト(p.99)				-	0	0	_	_

									SCN							
শ্ব	*	4	<u></u>	š		<u> </u>	×	*8*		MIN	č *		1 <u>50</u> 3200	1 _A	-	1)
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	_	0	0	0	0	_	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
_	-	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_
0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	-	0
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	-	○7)
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	_	_	_	_	0	-	_
0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	_	0	0	_	0	0	_
_	-	_	0	-	_	-	-	-	_	0	_	_	0	_	-	_
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	_	0	0	_	0	-	_
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
_	-	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	0	_
0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	-	O ⁷⁾
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	O ⁷)
_	-	-	-	-	-	-	_	_	_	_	-	-	_	-	-	
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	_
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	0	0	0	0	0
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	_	-	0
0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	0	0	_
-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	_
0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-	-	_
0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	0	0	_
-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	_
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	_	_
-	O ¹²)	O ¹²)	-	O ¹²)	-	O ¹²)	_	-	-	-	O12)	-	-	-	0	_
_	-	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_
_	-	-	-	-	-	-	_	_	_	_	-	-	_	-	-	
0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-	-	_
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	-	_
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
_	-	_	_	-	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	-	
_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	_	_	_

	撮影モード									
		С	М	Av	Tv	Р	AUTO			
機能										
ISO ブースター(p.84)			-	0	-	0	0			
MF 拡大表示(p.124)			0	0	0	0	_			
セーフティMF(p.125)			0	0	0	0	-			
AF補助光 (p.55)			0	0	0	0	0			
撮影の確認(レックレビュー)(p	.55)		0	0	0	0	0			
1 LZ ASER (- FF)	非表示		0	0	0	0	0			
レビュー情報 (p.55)	詳細表示/ピント確認		0	0	0	0	0			
オリジナル保存(p.145)		_	_	_	_	_	_			
鏡像表示(p.13)			0	0	0	0	0			
自動カテゴリー(p.146)			0	0	0	0	0			
ブブ! #T (O1)	入		0	0	0	0	0			
手ブレ補正(p.81)	撮影時/流し撮り		0	0	0	0	0			
	撮影情報		0	0	0	0	0			
排起来==0.00 (co)	グリッドライン		0	0	0	0	0			
情報表示設定(p.63)	3:2ガイド		0	0	0	0	0			
	ヒストグラム		0	0	0	0	Δ			
ショートカット登録(p.148)			0	0	0	0 0				
カスタム登録(登録先C)(p.147))	0	0	0	0	0	-			
O : 18 to 3 to 4 to 4 to 5 to 5							_			

- ○:選択可、またはカメラが自動的に設定。ただし、スティッチアシストでは原則として 1枚目のみ選択可。
- □:設定可(設定可能な内容は、カスタム登録されている撮影モードに従う)。
- △:選択のみ可。
- :選択不可。
- 1) 撮影モードのワンポイントカラー / スイッチカラーと組み合わせて設定可
- 2) 撮影モードに応じた最適値に設定
- 3) ISO 3200 固定
- 4) マニュアルフォーカス時(該当撮影モード) および打上げ花火は LV 連続撮影になる
- 5) (アスペクト比: [4:3])、(アスペクト比: [16:9]) に固定
- 6) 👿 🖼 は設定不可
- 7) 静止画撮影時のみ有効
- 8) 動画撮影時のみ有効
- 9) Av のみ設定可
- 10)Tv のみ設定可
- 11)FE ロックは設定不可
- 12)常時入
- 13)ストロボ常時発光時に設定可
- 14) 🚻 時は設定不可

									SCN							
শ	*	4	×	ž	×	<u> </u>	×	***		MIN	č *		[<u>\$10</u>] 3200	A Is	9	1)
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ı	_
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	_	0	0	0	0	-	_
0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	-	0
0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	_	0	O ¹³	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ı	_
-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	0	1	_
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\triangleright	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Δ	Δ
Δ	Δ	\triangle	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	\triangle	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	\triangle	Δ	Δ
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
_	-	-	-	-	-	-	_	-	_	_	-	-	_	-	_	-

Canon

キヤノン株式会社

キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6

製品取り扱い方法に関するご相談窓口

お客様相談センター 050-555-90005

受付時間:平日 9:00~20:00 土・日・祝日 10:00~17:00 (1月1日~1月3日は休ませていただきます)

- ※ 海外からご利用の方、または 050 からはじまる IP 電話番号をご利用いただけない方は043-211-9630をご利用ください。
- ※ 受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

修理受付窓口

カメラ修理受付センター 050-555-99077

受付時間:平日・土曜日9:00~18:00 (日曜、祝日と年末年始弊社休業日は休ませていただきます)

キヤノンデジタルカメラホームページのご案内

最新の情報が掲載されておりますので、ぜひご覧ください。

キヤノンデジタルカメラ製品情報

http://canon.jp/cdc

キヤノンサポートページ

http://canon.jp/support

CANON iMAGE GATEWAY http://www.imagegateway.net

CDI-.1395-010 XXXXXXXX © CANON INC 2009

PRINTED IN JAPAN